



Andreas Koivisto/Vantaan kaupungin museo

Vantaan Kyrkobyn Prästgårdenin arkeologiset tutkimukset vuonna 2014

Andreas Koivisto, Riikka Väisänen, Elina Terävä ja Heini Pulli

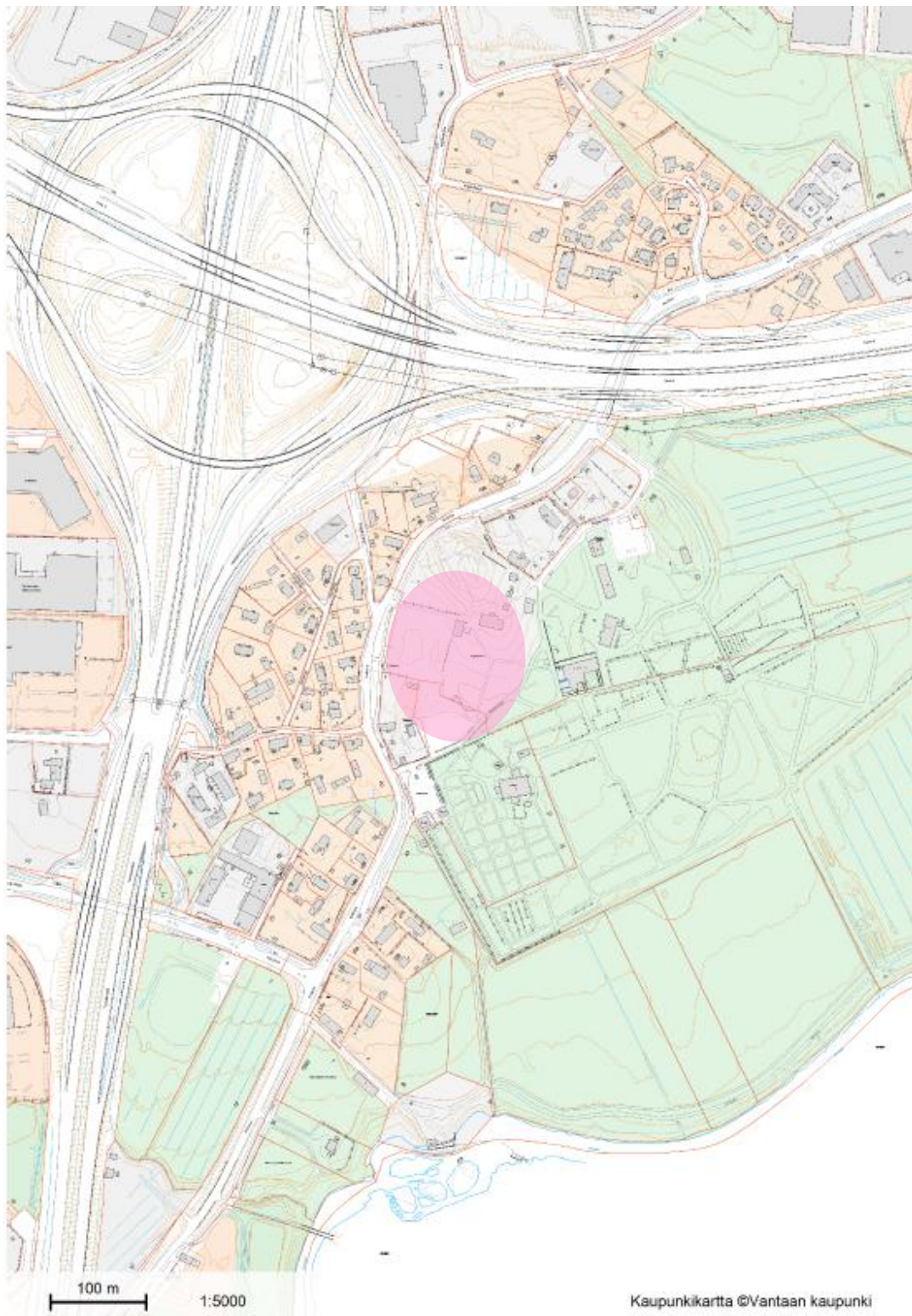


VANTAAN
KAUPUNGINMUSEO
VANDA STADSMUSEUM
VANTAA CITY MUSEUM

Arkisto- ja rekisteritiedot

Kohteen nimi:	Vantaa Kyrkoby Prästgården
Kylä:	Kyrkoby (Kirkonkylä)
Kaupunginosa:	Helsingin pitäjän kirkonkylä
Kunta:	Vantaa
Kohteen laji:	Kylätontti
Muinaisjäännöstunnus:	1000001727 (Kyrkoby Prästgården) 1000001726 (Kyrkoby)
Ajoitus:	Keskiaika - uusi aika
Yhtenäiskoordinaatit:	Kaivausalueen keskipiste Pkoo=6684822 ja lkoo=388619 (ETRS-TM35FIN – tasokoordinaatit)
Tutkimuslupa:	Diariointinumero MV/12/05.04.01.02/2014, pvm. 1.4.2014
Tutkimuksen laatu:	Tutkimuskaivaus
Tutkimuslaitos:	Vantaan kaupunginmuseum
Maanomistaja:	Vantaan seurakunnat
Kaivauksenjohtaja:	FM Andreas Koivisto
Apulaistutkijat:	HuK Elina Terävä ja FM Riikka Väisänen
Kenttätyöaika:	5.5.–30.5.2014
Tutkitun alueen laajuus:	n. 77 m ²
Rahoittaja:	Vantaan kaupungin historiatoimikunta
Kustannusarvio:	50 000 €
Digitaaliset kuvatallenteet:	VKM kuva-arkisto 1229:1-104
Löydöt:	KM 39918:1-1677 (diar. pvm. 23.6.2014)
Tutkimushistoria:	Suhonen, V.-P. 2005: Vantaan keskiaikaisten kylätonttien inventointi vuonna 2005. Museoviraston arkisto. Luoto, Kirsi 2007: Vantaan Pyhän Laurin kirkko. Kaivaus kirkkomaalla 3.-28.7.2006. Museoviraston arkisto. Luoto, Kalle 2008: Vantaan Pyhän Laurin kirkko. Kaivaus kirkkomaalla 2.-31.7.2007. Museoviraston arkisto. Koivisto, Andreas & Väisänen, Riikka 2012: Vantaan Pyhän Laurin kirkon arkeologiset koetutkimukset vuonna 2012. Museoviraston arkisto. Koivisto, Andreas & Väisänen, Riikka & Terävä, Elina 2014: Vantaan Kyrkobyn Prästgårdenin arkeologiset tutkimukset vuonna 2013. Museoviraston arkisto.
Alkuperäinen raportti:	Museoviraston arkisto
Kopiot (2 kpl):	Vantaan kaupunginmuseum (2 kpl)

Karttaote



Tiivistelmä

Vantaan kaupunginmuseo suoritti Vantaan historiatoimikunnan toimesta 5.5.–30.5.2014 välisenä aikana arkeologiset tutkimuskaivaukset Helsingin pitäjän kirkonkylän pappilan ympäristössä. Tutkimukset olivat osa historiatoimikunnan rahoittamaa keskiaikaprojektia. Kaivaukset olivat jatkoa kaupunginmuseon hallinnoiman Kirkonkylä-projektin kaivaustutkimuksille Kirkonkylässä vuonna 2013.

Kirkonkylän kaivausten tarkoituksena oli tutkia laajemmin vuonna 2013 pappilan ympäristöstä löydettyjä vanhoja rakenteita ja ilmiöitä, ja selvittää niiden luonnetta tarkemmin. Tämän selvittämiseksi paikalle avattiin kaksi kaivausalueita. Isompi alue avattiin nykyisen pappilan eteläpuolelle, josta vuonna 2013 oli löytynyt uuninpohja sekä vanhoja puulattian jäänteitä ja seinälinjan kiviperustuksia. Toinen pienempi kaivausalue avattiin pappilan pohjoispuolelle, mahdolliselle paja-alueelle, josta oli aikaisemmin tavattu runsaasti kuonaa.

Koska pappilan pohjoispuolelta oli löytynyt vuoden 2013 tutkimusten aikana paljon kuonaa, ajateltiin että paikalla on joskus sijainnut paja. Paikalle avatulta kaivausalueelta ei kuitenkaan löytynyt selkeitä pajaan liittyneitä rakenteita, mutta kuonaa tuli hyvin paljon lisää. Alueelta otetuista makrofossiilinäytteistä löytyi myös tippakuonaa, jota syntyy pajatoiminnassa. Jossakin lähistöllä on hyvin todennäköisesti siis sijainnut paja, vaikka sitä ei tällä kertaa pystytty tarkasti paikantamaan.

Pappilan eteläpuolelta löytyi puolestaan vanhojen rakennuksien jäänteitä. Paikalla oli luultavasti sijainnut aikaisempi pappila sekä mahdollisesti riihi. Vanhasta pappilasta löytyi kivijalka, vanhaa puulattiaa sekä pari uuninpohjaa. Niiden yhteydestä löytynyt esineistöä ajoittui pääosin 1300-luvun puolivälistä 1600-luvulle. Vanhan pappilan päälle oli myöhemmin osittain rakennettu riihi, josta löytyi kiuastyypin uunin perustuskiveys.

Kaikki pappilan eteläpuolelta löydetyt rakenteet ovat todennäköisesti vanhempia kuin 1699, sillä aluetta kuvaava vanhin kartta on kyseiseltä vuodelta eikä sen jälkeen paikalla ole uudempien karttojen mukaan sijainnut rakennuksia. Kaivauksilta löydetty esineistö tukee tätä olettamusta. Vaikka löytöjen joukossa on muutamia uudempia löytöjä 1700- ja 1800-luvuilta, on suurin osa löydöistä 1300–1600-luvuilta.

Vanhan pappilan rakenteiden yhteydestä tullut löytöaineisto kertoo keskiajan ja uuden ajan alun pappilan esinekultuurista ja arjesta. Esineiden joukossa on hyvin hienoa tavaraa, muun muassa hienosti koristeltuja pöytäveitsiä, Keski-Euroopasta tuotua keramiikka- ja lasitavaraa sekä kymmenkunta 1400- ja 1500-luvuilta olevia kolikoita pääosin Ruotsin ja Baltian alueilta. Esineistön perusteella pappila on kuulunut selkeästi ylempään yhteiskuntaluokkaan.

SISÄLLYS

Arkisto- ja rekisteritiedot.....	1
Karttaote	2
Tiivistelmä	3
1. Johdanto.....	5
2. Ympäristö.....	7
3. Historiallinen tausta	9
4. Kaivaukset.....	13
Kaivausmenetelmät, luettelointi ja analyysit	13
Tekninen dokumentointi	15
5. Kaivaushavainnot	17
Kaivausalue 5A	17
Kaivausalue 5B	31
Kaivausalue 6.....	50
6. Tulokset.....	53
Lähteet ja kirjallisuus.....	56

Liitteet:

Liite 1:	Yleiskartta
Liite 2:	Digikuvaluettelo
Liite 3:	Yhteysluettelo
Liite 4:	(A-D) Yksikkökuvaukset
Liite 5:	(A-B) Rakennekuvaukset
Liite 6:	(A-C) Stratigrafia
Liite 7:	(A-C) Poistettujen löytöjen luettelo & kuvat
Liite 8:	Näyteluettelo
Liite 9:	Kartat
Liite 10:	Makrofossiilianalyysi
Liite 11:	Osteologinen analyysi

1. Johdanto

Vantaan kaupunginmuseo suoritti Vantaan historiatoimikunnan toimesta 5.5.–30.5.2014 välisenä aikana arkeologiset tutkimuskaivaukset Helsingin pitäjän kirkonkylän pappilan ympäristössä. Tutkimukset olivat osa historiatoimikunnan rahoittamaa keskiaikaprojektia. Kaivaukset olivat jatkoa kaupunginmuseon hallinnoiman Kirkonkylä-projektin kaivaustutkimuksille Kirkonkylässä vuonna 2013.

Kaupunginmuseon ja historiatoimikunnan keskiaikaprojektin tarkoituksena on ollut tutkia vantaalaisia keskiaikaisia kohteita mahdollisimman monipuolisesti. Tutkitut kohteet valikoituivat sillä perusteella, että ne ovat luonteeltaan erilaiset, ne sijaitsevat eri puolilla Vantaata, niiden asukkaat ovat eri yhteiskuntaluokista ja niissä on säilynyt vanhoja kulttuurikerroksia. Tutkitut kohteet ovat kaupungin itäosassa sijaitseva Länsisalmen Gubbacka, lännessä oleva Mårtensbyn Lillas sekä kaupungin keskiosassa sijaitseva Kirkonkylä.

Tutkimuskohteet poikkesivat toisistaan varallisuuden osalta. Gubbacka näyttää olleen melko tyypillinen talonpoikaiskylä, jonka asukkaat olivat tavallisia maanviljelijöitä. Mårtensbyn Lillas-tilalla asui puolestaan historiallisista lähteistäkin tunnettu kauppias Jöran Bonde, joka kuului pitäjän rikkaimpiin asukkaisiin. Kirkonkylässä tutkimuskohteena näyttää puolestaan olleen vanha pappila.

Vanhan pappilan rakenteita paikannettiin vuonna 2013 ja vuonna 2014 niiden ympärille avattiin isommat kaivausalueet. Lisäksi vuonna 2013 löydettiin runsaasti kuonaa, jotka olivat todennäköisesti peräisin vanhasta pajasta. Kaivausalueita avattiin vuonna 2014 kaksi kappaletta. Yksi alue, alue 6, avattiin nykyisen pappilan pohjoispuolelle, jossa oli havaittu merkkejä pajatoiminnasta. Toinen isompi alue, alue 5, mitattiin nykyisen pappilan eteläpuolelle, paikalle jossa oli edellisenä vuonna havaittu vanhojen rakennusten jäänteitä. Alue 5 jaettiin dokumentoimisteknisistä syistä kahteen osaan, osiksi 5A ja 5B. Pyrkimyksenä oli selvittää pajan sijainti sekä havaittujen rakennusjäänteiden luonne.

Arkeologisten kenttätöiden johtajana toimi FM Andreas Koivisto. Apulaistutkijoina olivat FM Riikka Väisänen ja FM Elina Terävä ja tutkimusapulaisena oli FM Ulrika Köngäs. Väisänen vastasi alueen 5A dokumentoinnista ja Terävä alueen 5B dokumentoinnista. Alueen 6 dokumentoinnista vastasi HuK Heini Pulli, joka suoritti kaivauksilla Helsingin yliopistoin arkeologian opintoihin kuuluvaa kaivaustenjohtajan harjoittelua. Väisänen, Terävä ja Pulli kirjoittivat myös kaivausraporttiin omien vastualueidensa tekstiosuudet sekä laativat alueidensa yksikkö- ja rakennekuvaukset. Löytöjen talteenotosta ja luetteloinnista vastasi Ulrika Köngäs. Kaivajina työskentelivät arkeologian opiskelijat Annukka

Debenjak, Emma Hartikka, Tanja Laine, Sisko Pajari ja Alekski Pienimäki. Kaivauksilla työskenteli myös siviilipalvelusmies FM Lauri Mäntylä.

Kaivauksilta esiin tulleiden esineiden konservointipaikka on raportintekohetkellä vielä epävarma johtuen siitä, että Kansallismuseon konservointilaitos ei pysty ottamaan esineitä vastaan. Esineet pyritään kuitenkin saamaan muuta kautta konservointiin heti alkukeväästä 2015. Makrofossiilinäytteet analysoi HuK Noora Savunen ja luunäytteet FM Hanna Kivikero. Ajoitusnäytteet lähetettiin Helsingin yliopiston alaisen luonnontieteellisen keskusmuseon ajoituslaboratorion analysoitavaksi. Konservointi ja luunäytteiden analyysit sekä osa ajoitusnäytteiden analyyseista ovat raportin tekohetkellä kesken. Raportit analyyseista tullaan liittämään kaivausraporttiin heti kun ne valmistuvat.

Vantaalla, perjantaina 20. helmikuuta 2015

Andreas Koivisto

2. Ympäristö

Kaivaustutkimukset suoritettiin Vantaan Pyhän Laurin kirkon pappilan ympäristössä. Pyhän Laurin kirkko ja pappila sijaitsevat Helsingin pitäjän kirkonkylässä, nykyisen Vantaan kaupungin keskiosassa. Historiallisella ajalla Kirkonkylä sijaitsi tärkeässä liikenteen solmukohtassa, sillä kylän paikkeilla Vantaanjoki ja Keravanjoki yhdistyvät yhdeksi joeksi. Lisäksi Suuri Rantatie kulki kylän läpi ja kylän kohdalla erkani tie etelään kohti 1550-luvulla perustettua Helsingin kaupunkia sekä pohjoiseen kohti Hämeenlinnaa. Kirkonkylä sijaitsi myös keskiaikaisen Helsingin pitäjän keskustassa ja kirkkoon oli joka suunnalta pitäjää yhtä pitkä matka.

Kirkonkylä sijaitsee vielä nykyäänkin suurien pääkaupunkiseudun tieväylien liitoskohdassa, sillä Kehä III ja Tuusulantie risteävät kivenheiton päässä kylästä. Kirkonkylä on kuitenkin säilyttänyt ison osan vanhasta kyläasustaan. Tämän takia kylä onkin Museoviraston ylläpitämällä listalla valtakunnallisesti merkittävistä rakennetuista kulttuuriympäristökohteista.



Kuva 1. Kaivausten suurin alue sijaitsi nykyisen pappilan ja Pyhän Laurin kirkon välisellä alueella. Taustalla puiden välissä erottuu kirkkorakennus.

Pyhän Laurin kirkko ja kirkkomaa ovat yhä aktiivisessa käytössä ja kirkko on yksi pääkaupunkiseudun suosituimmista vihkikirkkoista. Tämän takia kirkolla on paljon vierailijoita, etenkin kesäkuukausina. Pappila ja sen vieressä sijaitseva

Pakaritupa ovat aktiivisessa juhlapaikkakäytössä. Kaivauksia toteutettaessa olikin otettava huomioon, että ei aiheuta suurta vahinkoa pappilan ympäristölle. Lisäksi piti huolehtia tarkasti, että kaivausalueet olivat riittävän hyvin merkitty ja peitetty, ettei kukaan vahingoittaisi itseään putoamalla niihin.

Tutkimusalue pappilan ympäristössä sijaitsi keskellä hyvin hoidettua puutarhaa. Luonnonmukaista ympäristöä pappilan läheisyydessä ei luultavasti ollut juurikaan säilynyt, sillä pappilan puutarhaa on historian saatossa muokattu voimakkaasti.

Kirkonkylän halkaisee suunnilleen pohjois-etelä-suuntaisesti vanha Helsingin ja Hämeenlinnan välinen maantie. Samuel Broteruksen tekemästä kartasta käy ilmi, että vuonna 1699 kaikki kylän maatilat sijaitsivat tien länsipuolella kun taas tien itäpuoli oli varattu kirkolle ja pappilalle.

Kirkonkylän itä- ja eteläpuolella olevaa luonnonympäristöä dominoi Keravanjoen muodostama jokilaakso. Reilu 300 metriä etelään kirkosta, lähellä Vantaanjoen ja Keravanjoen yhtymäkohtaa, sijaitsee myös Kirkonkylän vanha mylly.

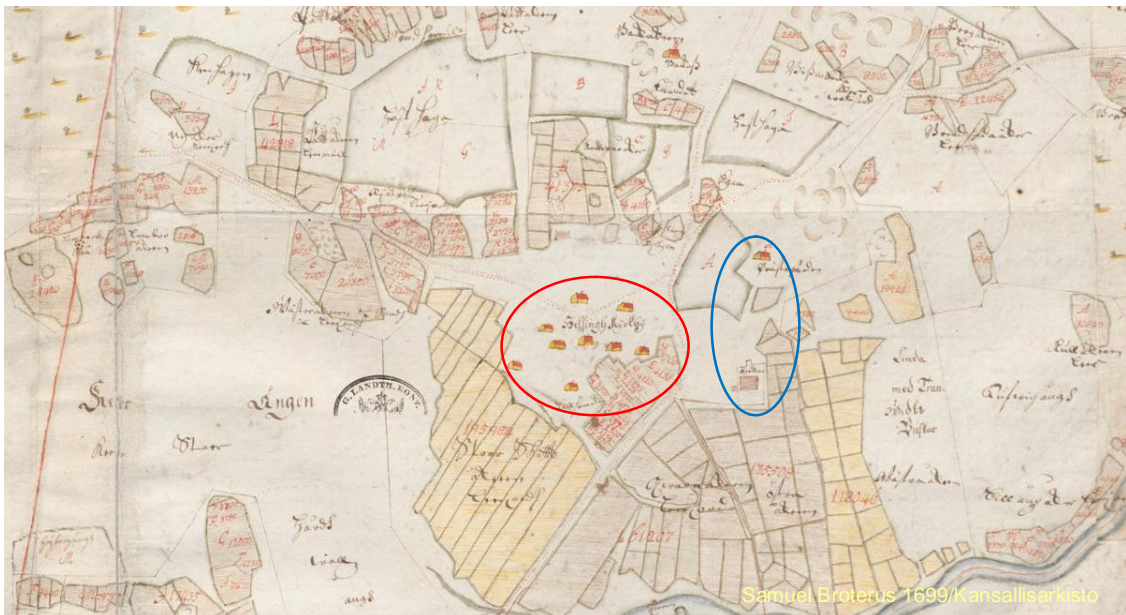
3. Historiallinen tausta

Kirkonkylän perustaminen on yhdistetty ruotsalaissiirtolaisiin, joiden organisoitu Uudenmaan asuttaminen näyttää tapahtuneen joskus 1200-luvun lopussa tai 1300-luvun alussa (Salminen 2013: 118–124). Uudenmaan rautakausi ja varhaiskeskiaika ovat aikakausia, jotka ovat tutkimuksellisesti murroksessa ja joista saadaan koko ajan lisää tietoa. Aiemmin uskottiin, että Uudellamaalla on ollut jonkinlainen asuintyhjiö rautakauden lopussa ja vielä keskiajan alussa. Tätä näkemystä ovat kuitenkin kumonnet useat viimeaikaiset tutkimustulokset. Esimerkiksi nimistötutkija Saulo Kepsu on osoittanut, että vanhan ruotsinkielisen paikannimistön alla on vielä vanhempi suomalainen nimistö, joka pohjautuu alueella ruotsalaisia ennen asuneeseen suomenkieliseen väestöön (Kepsu 2005). Viimeaikaiset arkeologiset hankkeet eri puolilla Uuttamaata ovat tuoneet lisää tietoa Uudenmaan rautakautisesta väestöstä ja tukevat kuvaa, jonka mukaan Uudellamaalla on ollut pysyvää asutusta jo rautakaudella (esim. Haggrén 2011).

Myös Vantaalta on löytynyt viitteitä keskiaikaa vanhemmasta asutuksesta. Länsisalmien Gubbackan keskiaikaisen kylän vuosien 2008–2010 tutkimusten aikana kylää halkaisseen vanhan tien alta löytyi 900-luvun lopulle ajoittuvia pajan jäänteitä (Koivisto 2011: s. 70–71; Heinonen 2012). Sipoossa ja Vuosaassa tehtyjen siitepölyanalyysien mukaan maanviljely olisi alkanut alueella jo viikinkiajan lopulla, n. 800–1050 jKr. (Sarmaja-Korjonen 1992; Vuorela et al. 1990). Gubbackasta on ajoitettu vielä tätäkin varhaisempi rukiinjyvä, jonka ajoitus menee aina 500-luvulle asti (Oinonen et al. 2010: s. 180-181; Hela-1996, 530-610 cal AD (54,9%)). Gubbackan lähistöltä, Porvarinlahdelta, löytyi vuonna 2012 rautainen putkikirves, joka voisi tyypinsä mukaan ajoittua 200–300-luvulle jKr. (vrt. Metro-lehti 27.2.2012, ”Pelloilta löytynyt kirves 200-luvulta”), eli niin kutsutulle roomalaisajalle. Merkkejä rautakautisesta asutuksesta Vantaalla on siis useita, mutta vielä ei selkeitä rautakautisia asuinpaikkoja ole löydetty.

Helsingin pitäjän kirkonkylän Pyhän Laurin kirkko mainitaan ensimmäisen kerran historiallisissa lähteissä vuonna 1401 (FMU 1145). Nykyinen kivikirkko on rakennettu 1400-luvun puolivälissä, todennäköisimmin vuosien 1455–1460 välisenä aikana (Hiekkanen 2003: 57; 2004: 30), joten lähteissä mainittu kirkko on luultavasti tätä varhaisempi puukirkko. Kylä ja luultavasti myös kirkko ovat kuitenkin 1400-lukua vanhempia, mutta tarkkaa kylän perustamisajankohtaa ei voida varmasti sanoa. Vuosina 2006 ja 2007 kirkkomaalla tehdyissä kaivauksissa havaittiin kirkkomaan aidan alla palokerros, joka ajoitettiin kahden ajoitusnäytteen avulla radiohiilimenetelmällä vuosiin 1020–1170 sekä 1110–1220 (Luoto 2008: 18). Palokerros saattaa kertoa hämäläisten toiminnasta kylässä – mahdollisesti he olisivat voineet kulottaa paikalla maita. Toinen mahdollisuus on, että alueella on yksinkertaisesti ollut metsäpalo.

Kirkonkylään on saapunut ruotsalaissiirtolaisia viimeistään 1200-luvun lopussa tai 1300-luvun alussa (vrt. Salminen 2013:118–124). Sitä ennen kylässä on saattanut olla hämäläisasutusta. Tästä kertoo mahdollisesti jo mainittu kirkkomaan aidan alta löytynyt palokerros, mutta myös nimistö antaa tästä viitteitä. 1600-luvun oikeustapauksessa on tieto, jonka mukaan Kirkonkylän Pyhän Laurin kirkkoa on aikaisemmin kutsuttu suomalaisten keskuudessa Vantaan kirkoksi. Nimen kerrotaan olevan ikaikainen. (Salminen 2013:132–138.) Vanha suomenkielinen nimi voisi siis viitata alueen hämäläisasutukseen. Varmuus Kirkonkylän hämäläisperäisyydestä jää kuitenkin tulevien tutkimusten selvitettäväksi.



Kuva 2. Ote Samuel Broteruksen vuoden 1699 Kirkonkylää kuvaavasta kartasta. Kartassa länsipuolella, punaisen ympyrän sisällä, näkyvät kylän talot yhdessä ryppäässä. Sinisen ympyrän sisällä on puolestaan kirkko ja pappila kylän itäosassa.

Pyhän Laurin kirkon ympärillä tehdyissä arkeologisissa tutkimuksissa on selvinnyt, että nykyinen kivikirkko on perustettu puoliksi kallion varaan ja puoliksi savimaalle (Koivisto & Väisänen 2012). Tämä on vuosisatojen saatossa aiheuttanut kirkon seinien kallistumista ja niitä on jouduttu tukemaan tukipilarein. Näyttää siis siltä, että kirkon paikkaan on vaikuttanut jo kirkkoa aiemmin paikalla ollut rakennus tai rakennukset, joiden takia kirkkoa ei ole voitu perustaa optimaaliselle maaperälle. Tätä ajatusta tukee kirkon pohjoispuolella sijaitsevan nykyisen kellotapulin tutkimukset, jonka mukaan kellotapuli näyttäisi olevan itse kirkkoa vanhempi. Kellotapulin kivilattian alta löytyneistä puuosista on saatu radiohiiliajoitus, joka osuu vuosien 1300–1420 välille, luultavimmin kuitenkin vuosien 1315–1350 välille (Luoto 2008: 14). Näin ollen Kirkonkylän vanhin pystyssä oleva rakennus olisi kellotapuli.

Kirkonkylässä pitäjänkirkon halussa vaikuttaa jo keskiajalla olleen koko Suuren Rantatien ja Hämeentien risteyksen itäpuolinen alue, jossa sijaitsevat kirkko ja

pappila. Kylän talojen tonttimaat puolestaan sijaitsivat vuonna 1699 Rantatien molemmin puolin sekä Rantatien ja Hämeentien välisellä alueella lännessä. (Salminen 2013:529.)

Vuoden 2013 ja 2014 arkeologiset tutkimukset keskittyivät Kirkonkylän pappilan ympäristöön kylän itäosassa. Pappila näkyy maakirjoissa 1540-luvulta lähtien, mutta se on todennäköisesti paljon tätä vanhempi, eli ajalta jolloin pitäjä on perustettu. Pitäjän perustaminen tapahtui luultavasti samoihin aikoihin kun seudulle saapui ruotsalaisia uudisasukkaita 1200-luvun lopulla tai 1300-luvun alussa (Salminen 2013:123).

Pappila oli koko kirkkopitäjän yhteisesti kirkkoherran toimeentuloa varten ylläpitämä suurtila (Salminen 2013: 36). Tilaan kuului asuinrakennuksen lisäksi useita muitakin rakennuksia. Tällaisia olivat talli, eri navetat härille, lehmille ja pienkarjalle, keittiö, mallashuone, kymmenysviljan säilytykseen liittynyt jakotupa, suuri aitta sekä sauna (Salminen 2013:529).

Helsingin pitäjän ensimmäinen historiallisista lähteistä tunnettu kirkkoherra on Martinus Henrici eli Mårten Henriksson, joka näyttää toimineen kirkkoherrana joskus 1300-luvun lopulla ja 1400-luvun alussa. Häntä edeltävistä tai seuranneista kirkkoherroista ei ole tietoa ennen 1500-luvun alkupuolta, kunnes vuonna 1516 kirkkoherrana mainitaan Jacob Sigfredsson. Jacob Sigfredsson tunnetaan tallinnalaisten kauppiaiden Helmich Ficken ja Lutke van Mindenin kauppaluetteloiden kautta. Jacob näyttää kirkkoherran tehtävien lisäksi ryhtyneen talonpoikaispurjehtijaksi. Helmich Fickeltä Jacob oli voita ja pukinnahkoja vastaan ostanut mausteita ja muita tuotteita. Lutke van Mindeniltä hän oli puolestaan hankkinut pappilan taloudessa tarvittua suolaa ja olutta sekä säädynmukaisen pukeutumisen ja elämän tarvikkeita, kuten määrämittaan leikattua amsterdAMILAISTA kangasta. (Salminen 2013: 538–539).

Kirkkoherra Sigfredssonin toimet talonpoikaispurjehtijana osoittaa hyvin, että kirkkoherran talous oli ylijäämäinen ja että ylijäämää käytettiin usein kaupantekoon Tallinnassa. Ostamansa tuotteet kirkkoherra maksoi saamallaan kymmenysveroilla tai pappilan taloudesta saamallaan voilla, veronmuunnoksena saatuna tervana ja veronmuunnoksena tai pappilan karjasta saatuina lehmänvuotina. Mutta kymmenyksistä ja toimituksista aiheutui myös kiistoja paikallisväestön kanssa. Sellainen on voinut olla takana myös kun kirkkoherra Jacob Sigfredsson surmattiin syksyllä 1523 tai alkuvuodesta 1524. Toki surman syitä on voinut olla muitakin. Joka tapauksessa myös Jacobin seuraaja, Petrus Ragvaldi jatkoi tallinnankauppaa ja hänet mainitaan Ficken kauppakumppanina ensimmäistä kertaa vuonna 1525. Petrus Ragvaldi, eli Peder Ragvaldsson, oli Siuntion Sjunbyn rälssikartanon 1400-luvun lopulla omistaneen Ragvaldin poika ja hänen veljensä Henrik Ragvaldsson piti kartanoa 1530-luvulla. (Salminen 2013: 538–539).

Kuten 1500-luvun alkupuoliskon kirkkoherrojen Jacob Sigfredssonin ja Peder Ragvaldssonin esimerkeistä selviää, olivat Helsingin pitäjän kirkkoherrat hyvin toimeen tulevia ja ainakin Pederin sukujuuret olivat ylhäistä perua. Tämän perusteella ei ehkä ole yllättävää, että myös kaivauksilta löytynyt esineistö on hyvin hienoa ja ylellistä.

Historiallista tietoa pappilan päärakennuksesta on säilynyt 1700-luvulta lähtien. Tiedetään, että yksi päärakennus on palanut 1719. Isonvihan aikoihin 1719 pappila tuhoutui. Pappilan rakennuksia tuhoutui myös pikkuvihan yhteydessä 1740-luvulla. Levottomien aikojen jälkeen paikalle rakennettiin vuonna 1791 uusi pappila, joka korvattiin taas uudella rakennuksella vuonna 1856. Uusi rakennus turmeltui kuitenkin osittain palossa vuonna 1896 ja sen jälkeen se peruskorjattiin arkkitehti Theodor Höijerin piirustusten mukaisesti. Viimeisen kerran pappilaa peruskorjattiin vuonna 2001, jolloin sitä ehostettiin 1800-luvun asuun ja rakennuksesta tuli seurakuntalaisten juhlatilaisuuksien pitopaikka. (Kuisma 1991: 66–67; Talve 1972: 42; Hultin 1930: 84–85; Vantaan Lauri 07.02.2001 ”Vanha pappila”.)

Pappilan ympäristön muokkauksista tiedetään, että kirkkoherra Erik Anders Crohnsin virassaoloaikana 1824–1865 pappilaan perustettiin iso hieno puutarha. Puutarhan takana oli kirkkoherran vaimo Nathalia Crohns. (Tyystjärvi 2003.) Tämä oli perusta myös nykyiselle pappilan puutarhalle. Puutarha oli huolellisesti perustettu ja se on todennäköisesti peittänyt alleen mahdollisesti paikalla sijainneita varhaisempia rakenteita ja muokannut vanhoja puutarharakenteita.

4. Kaivaukset

Vuoden 2014 Kirkonkylän kaivausten tavoitteena oli tutkia laajemmin vuonna 2013 paikannettuja mahdollisia vanhan pappilan rakenteita ja potentiaalista pajanpaikkaa. Tarkoituksena oli verrata vanhan pappilan rakenteita muihin pitäjän saman ajanjakson, mutta eri yhteiskuntaluokkien rakennusten rakenteisiin. Samalla haluttiin tutkia miten pappilan materiaallinen kulttuuri poikkesi talonpoikaiskylästä havaitusta aineistosta vai poikkesiko laisinkaan. Päämäärän saavuttamiseksi tutkimusalueelle avattiin kaksi kaivausalueita. Kaivausalueiden numerointia jatkettiin edellisestä vuodesta ja uudet alueet saivat numerot 5 ja 6. Alue 5 jaettiin lisäksi dokumentoimisteknisistä syistä kahteen osaan, alueiksi 5A ja 5B.

Kaivausmenetelmät, luettelointi ja analyysit

Kaivausten dokumentoinnissa sovellettiin yksikkökaivausmenetelmää. Yksikkö- ja rakennekuvaukset sekä niiden stratigrafia ovat esiteltynä liitteissä 3–6. Löydöt otettiin kentällä yleensä talteen yksiköittäin ja niiden sisällä koordinaattiruuduittain. Poikkeuksena saattaa olla muutamat hyvin pienialaiset yksiköt, joissa koordinaattiruutujen käyttöä ei katsottu järkeväksi. Osalle löydöistä on mitattu tarkat koordinaatit taittomitoilla koordinaattiruutujen reunoista. Kaivauksilla tutkitut maamassat seulottiin. Seulon silmäkoko oli 5 mm. Lisäksi osa seulotuista maista käytiin läpi metallinilmaisimella metallinilmaisinharrastelija Ilkka Penttisen toimesta.



Kuva 3. Kaivausalue 5.

Kaikki säästetyt löydöt on talletettu Kansallismuseon kokoelmiin numeroilla KM39918:1-1677. Ensin luettelossa ovat ns. esinelöydöt numeroilla KM39918:1–1300, sitten säästetyt palaneet luut KM39918: 1301–1369, palamattomat luut KM39918:1370–1551, kuonat KM39918:1552–1638 ja lopussa yhdessä luettelossa säästetyt palaneet savet ja tiilet KM39918:1639–1677. Savitiivisteet ja tiilenkappaleet ovat samassa luettelossa, sillä niitä oli hankala erottaa toisistaan täysin varmasti.

Osa löydöistä on poistettu esimerkiksi suuren löytömassan vaatiman säilytystilan puutteen takia. Poistaminen koskee lähinnä moderneja metallilöytöjä tai rautanuloja, joiden konservointiin resurssit eivät riitä; osaa huonommista konteksteista tulleita luita; sekä tiilen, savitiivisteiden ja laastin kappaleita, joita kaivauksilta löytyi suuret määrät. Suurin osa tiilistä poistettiin jo kentällä kaivausvaiheessa, mutta ennen poistoa kentällä tiilten määrä mitattiin suuntaantavasti ämpäreillä litroissa. Jälkitöissä ämpäreiden litrat muutettiin grammoiksi punnitsemalla yksi litra tiiliä 100 g tarkkuudella ja kertaamalla saatu luku dokumentoitujen litramäärien kanssa. Luetteloissa esiintyviin poistettujen tiilten painoihin tulee siis näiltä osin suhtautua tietyin varauksin. Tiedot kentällä poistetuista tiilistä löytyvät kontekstin mukaisista paikoistaan savi-, tiili ja laastiluettelosta, mutta ne on luetteloissa erotettu omaan sarakkeeseensa erilleen saman ruudun tarkemmin punnitusta materiaalista. Kaikista poistetuista löydöistä on luettelointitiedot, minkä lisäksi poistetut esinelöydöt on valokuvattu (liite 7).

Esinelöytöjen luettelointijärjestys on määräytynyt ensin alueen, sitten yksikön, päämateriaalin, materiaalin, X-koordinaatin, Y-koordinaatin ja viimeiseksi lajin mukaan, sillä lajitunnistukset ovat hieman epävarmoja mm. löytöjen fragmentaarisuuden takia. Materiaalissa on noudatettu seuraavanlaista järjestystä: hopea, kupariseos, lyijy / tina, rauta, posliini, fajanssi / majolika, kivitavara, punasavi, valkosavi, harmaasavi, savi, lasi, opaali / luulasi, luuesineet, puu, kiviesineet, piit, kvartsit, simpukat. Mikäli esinelöytöjen laji, kuten astialasi ja ikkunalasi tai punasaviastiat ja kaakelit, on pystytty melko varmasti tunnistamaan, ne on erotettu eri alanumeroille. Kaikissa pienissä löytöfragmenteissa tunnistaminen ei ole kuitenkaan ollut mahdollista. Eri astioista peräisin olevia keraamiset ja lasiset sirpaleet on pyritty erottamaan eri alanumeroille. Saman ruudun keramiikan paloja ja lasinpaloja on yhdistetty vain silloin, kun ei voida oikein varmasti sanoa, ovatko ne samaa tai eri esinettä tai kun niissä ei ole mitään erityispiirteitä, kuten selkeitä säilyneitä pintoja tai muotoa.

Esinelöydöistä on pyritty mittaamaan oleellisilta tuntuvia mittoja. Astioiden suun ja pohjan halkaisijat on mitattu kaikista paloista, joista se on tuntunutärkevältä. Jos alanumerolla on useita fragmentaarisia löytöjä, on esimerkiksi löytöjen paksuuksista mitattu ajan ja tekstin tilan säästön vuoksi vain pienimmät ja suurimmat mitat, joiden välissä palojen koot liikkuvat. Löydöistä on punnittu yhdellä alanumerolla olevien löytöjen kokonaispaino.

Löytöjen konservointi on raportintekohetkellä vielä epäselvä johtuen siitä, että Kansallismuseon konservointilaitos ei ota uusia konservoitavia löytöjä vastaan. Konservointiasiaa pyritään kuitenkin selvittämään ja saada esineet konservointiin heti alkukeväästä 2015. Metallilöydöt on luetteloitu, punnittu ja mitattu ennen konservointia, minkä takia esineiden kuvaukset ovat vielä epätarkkoja ja konservoinnin jälkeinen paino saattaa olla eri kuin löytöluetteloissa. Löytöjen tunnistamisessa ovat auttaneet FM Frida Ehrnsten, dosentti Georg Haggrén ja FT Visa Immonen.

Makrofossiilinäytteet analysoi HuK Noora Savunen. Luuanalyysin kaivauksilta löytyneelle luumateriaalille tekee FM Hanna Kivikero keväällä 2015. Valitut ajoitusnäytteet on lähetetty Luonnontieteellisen keskusmuseon ajoituslaboratorioon ajoitettaviksi. Raportit analyyseista löytyvät Museoviraston arkistosta, alkuperäisen kaivauskertomuksen liitteenä. Kaivauksilla otetut digitaaliset kuvat luettelointiin Vantaan kaupunginmuseon Kirsti-tietokantaan numeroilla 1229:1–104.

Tekninen dokumentointi

Kirkonkylän 2014 kaivauksilla käytössä oli Vantaan kaupungin Geodimeter 600 -sarjan takymetri. Takymetrin asemoinnissa käytettiin keväällä 2013 kohteelle tehtyjä apukiintopisteitä, jotka luotiin Helsingin yliopiston tarkkuus GPS-laitteen avulla. Apukiintopisteiden tiedot tarkistettiin takymetrillä, joka asemoitiin Vantaan kaupungin kiintopisteiden 9330 (X=6685874.1, Y=25499138.2, Z=25,828) ja 9333 (X=6685704.9, Y=25499140.9, Z=22.173) avulla. Piste 9333 toimi myös apukiintopisteinä 4. Apukiintopisteet ovat Vantaan kaupungin käyttämässä ETRS-GK25 koordinaattijärjestelmässä. Vaatukset kaivauksilla hoidettiin vaaituskojeella. Korkeus tätä varten saatiin kaupungin korkeuskiintopisteestä numero 9333 ja se oli 22,173 m mpy (korkeusjärjestelmä N2000). Kaivauksilla käytettyjen apukiintopisteiden tiedot ovat seuraavat:

Kiintopiste	X	Y	Z
AKP1	6685853.814	25499180.598	29.521
AKP2	6685808.147	25499209.242	25.274
AKP3	6685828.833	25499250.134	22.917
AKP4	6685704.900	25499140.900	22.173
AKP5	6685690.041	25499176.826	21.204
AKP6	6685683.129	25499081.662	23.482
AKP7	6685671.414	25499093.333	23.571
AKP8	6685738.801	25499140.066	21.998
AKP9	6685750.598	25499179.289	22.300
AKP10	6685802.362	25499177.762	24.935
AKP11	6685830.618	25499197.338	28.270

Kaivauksilla takymetriä käytettiin lähinnä kaivausalueiden paikalleen mittaamiseen ja niiden sisäisen koordinaatiston luomiseen. Riittävänä asemointitarkkuutena mittaus-dokumentoinnissa pidettiin alle senttiin jäävää pistevirhettä. Takymetrimittaukset purettiin 3DWin-ohjelmalla ja käsiteltiin Vantaan kaupungin käyttämässä Microstation V8-ohjelmassa.

5. Kaivaushavainnot

Helsingin pitäjän kirkonkylän pappilan alueelle avattiin kaksi kaivausalueita, alueet 5 ja 6. Alue 5 avattiin nurmikolle Pappilan eteläpuoleiseen rinteeseen, heti jalankulkutien eteläpuolelle, nykyisen pappilan ja kirkon väliin. Alue jaettiin kahteen osaan, alueiksi 5A ja 5B. Alue 6 avattiin pappilan pohjoispuolelle rinteeseen, rakennuksen sisäänkäynnin edessä sijaitsevalle nurmikolle. Seuraavassa on esitelty kaivaushavainnot kaivausalueittain.

Kaivausalue 5A

Alue 5 avattiin vuonna 2013 avattujen koeojien 2 ja 4 ympärille, pappilan eteläpuoleiseen rinteeseen, jalankulkutien eteläpuolelle. Vaikka se muodosti yhtenäisen kaivausalueen, jaettiin se käytännössä kaivamisen ja dokumentoinnin helpottamiseksi kahteen osaan, alueisiin 5A ja 5B. Alue 5A käsitti koeojien 2 ja 4 välisen alueen aina koeoja 2:n länsireunaan asti, sekä sisälsi alueen 2L (laajennus). Alue 5B käsitti pääasiassa koeoja 2 itäpuolella olevan alueen. Alueen 5A koko oli 5 x 9 m, mutta se sisälsi alueella olevat jo vuonna 2013 kaivettujen koeojien 2L ja 4 alueet. Myös alueen keskelle jääneelle omenapuulle jätettiin ympärille suoja-alue, jonka koko oli noin 2 x 2,5 m, ja myös kaivettaessa yritettiin katkoa omenapuun juuria mahdollisimman vähän. Kokonaisuudessaan alueen 5A kaivettu alue oli noin 34 m².



Kuva 4. Kaivausalue 5A. Kuvan etualalla näkyy uuni R5A-3.

Kuten edellisenäkin vuonna, alueelta poistettiin ensimmäisenä nurmikko sekä siihen liittynyt mullan- ja savensekainen hiekka **Y5A-0** eli pintamaa. Tänä vuonna pintamaahan yhdistettiin vuonna 2013 erillisiksi yksiköiksi erotetut yksiköt **Y2-2** ja **Y4-1**, koska ne olivat olleet vain hieman varsinaisesta pintamullasta eronneita sekoittuneita ohuita täyttökerroksia. Tästä syystä pintamaa myös kuvailtiin hiekkaisempuna kuin edellisenä vuonna. Pintamaan paksuus vaihteli suuresti alueen sisällä. Aivan pohjoispäässä aluetta sen paksuus oli vain noin 2 cm alta tulevan kivirakenteen päällä, kun taas eteläosassa sen paksuus oli jopa 10–12 cm. Pintamaan löydöt olivat pääasiallisesti uudempia, ja valtaosa yksikön löydöistä koostui piiposliini- ja punasaviastioiden sekä lasien paloista. Lasilöydöistä oli tunnistettavissa ainakin yksi viinilasin jalkalevyn katkelma (KM39918:53) ja useampi pala naurispullostasta (KM39918:66, 74 ja 78), joista molemmat ajoittuvat 1700–1800-luvuille. Mahdollisesti keskiaikainen löytö yksiköstä on tummaksi deformatiiviseksi paksun ikkunalasin katkelma, jonka kaksi sivua on nyrhitty suoraksi (KM39918:50). Pala on todennäköisesti katkelma vinoneliön muotoisesta palasta, joka on saattanut olla osa lasimaalauksia.

Pohjoisosassa aluetta 5A esille tuli pienistä kivistä muodostunut rakenne **R5A-3**, joka oli tullut esille jo vuonna 2013 koeojan 2L kohdalta ja silloin saanut tunnuksen **R2L-3**. Kivien päällä ja väleissä oli tiilimurskaa, kiviä ja laastia sisältänyt irtonainen hiekka **Y5A-2**, joka oli sama kuin vuonna 2013 kaivettu **Y2L-2** (mahdollisesti myös edellisen pinnalla ollut **Y2L-1**, jollaista tänä vuonna ei kentällä havaittu omaksi yksiköksi). Muualta alueelta pintamaan alta tuli esiin nokinen savensekainen hiekka **Y5A-1**, joka oli sama yksikkö kuin vuonna 2013 kaivetut yksiköt **Y2-1** ja **Y4-2**, sekä alueen 5B puolella esiin tullut vastaava kerros **Y5B-1**. Myös vuonna 2013 havaittu molempien koeojien poikki kulkenut moderni oja tuli esiin alueen 5A kohdalta – molemmin puolin koeojaa 4. Oja sai tunnuksen **Ku5A-4** ja sen sekoittunut hiekkatäyttö tunnuksen **Y5A-5**. Vuonna 2013 sama sekoittunut yksikkö oli koeojan 2 alueella **Y2-3A/B** ja koeojan 4 alueella **Y4-15**. Oja täyttöineen jatkui myös alueen 5B puolelle, jossa ne saivat tunnukset **Ku5B-3** ja **Y5B-2**. Yksikössä **Y5A-5** oli tummaa savensekaista hiekkaa ja kellertävää hiekkaa sekaisin. Kaivannon raja erottui heikommin alueen itäreunassa. Kaivanto jätettiin ”vallimaiseksi” alueeksi kaivausalueelle eikä sitä kaivettu kenttätöiden aikana ollenkaan.

Aivan kaivausalueen pohjoisosassa ollut kivirakenne **R5A-3** koostui pienistä luonnonkivistä (katso kartat 3 ja 4), joita oli ladottu useassa tasossa päällekkäin. Suuri osa kivistä oli palaneita ja kuumuudessa rapautuneita. Ne olivat kooltaan noin 10 x 10 cm tai pienempiä. Rakenteen rajat eivät olleet kovin selvät, koska osa pienistä kivistä oli valunut rakenteen päältä alemmas rinteeseen. Rakenne oli jonkunlaisen uunin perustus, todennäköisesti kyseessä oli kiuas-tyyppinen uuni. Rakennetta ei vuoden 2014 aikana ehditty purkamaan kuin muutaman

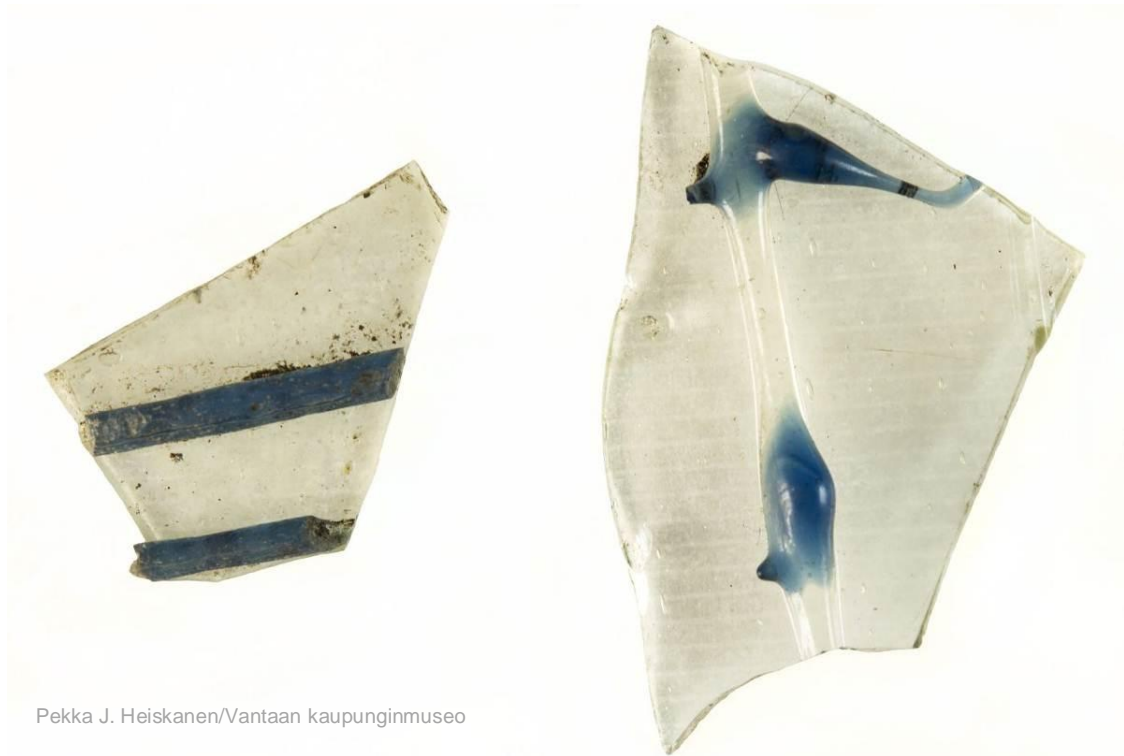
tason verran, mutta alueen 2L puolelta tiedetään, että kivet oli perustettu hiekkansekaisen saven **Y5A-17** eli **Y2L-6** päälle. Kummankaan vuoden kaivauksien aikana ei saatu esille mitään suuremmista kivistä tehtyjä pohjustuksia uuniin liittyen. Pienten kivien päällä ja väleissä oli irtonaista karkeaa hiekkaa **Y5A-2**, jonka seassa oli tiilimurskaa, pikkukiveä ja laastia. Tiiltä ja tiilimurskaa kaivetusta yksiköstä oli noin 13 kg. Löydöt rakenteesta ja siihen liittyvästä yksiköstä ajoittuivat 1500–1900-luvuille. Yksiköstä oli mm. paljon modernihkon näköistä ikkunalasia palasina, posliini-, piiposliini-, fajanssi- ja punasaviastioiden paloja, kaksi nappia (KM39918:539 ja 540), sinkilä (KM39918:542) ja pöytäveitsen luukahvan katkelma (KM39918:627). Yksiköstä löytyi myös 1500-luvun lopulle ajoittuva kolikko, Tukholmassa löyty Johan III aikainen ½ äyri vuodelta 1592 (KM39918:538).¹

Muualla kaivausalueella pintamaan alta esille tuli nokinen savensekainen hiekka **Y5A-1** (katso kartta 2), joka oli paksu sekoittunut kerros. Sen pinnalla oli omenapuulle jätetyn suoja-alueen ympärillä savilinssejä, jotka olivat noin 5-10 cm paksuja. Löydöt näiltä savianomalioilta otettiin talteen nimellä ”Y5A-1 savi”. Alueen 2L ja rakenteen R5A-3 eteläpuolella yksikkö sisälsi enemmän tiilimurskaa, joka lisääntyi varsinkin yksikön pohjaa kohti. Kokonaistiilimäärä yksiköstä oli noin 569 kg, joista noin 182 kg keskittyi jo edellä mainitulle neljän ruudun alueelle alueen 2L eteläpuolella (ruutuihin 6685741/25499211, 6685741/25499212, 6685742/25499211 ja 6685742/25499212). Yksikössä oli myös paljon pieniä kiviä, joista osa oli palaneita. Samalla alueella, ruutujen 6685742/25499212 ja 6685743/25499212 kohdalta, löytyi myös paljon kalansuomuja. Suomut olivat ”kasoina” aivan yksikön pohjalla ja alta tulleen saven- ja noensekaisen hiekan **Y5A-8** rajalla (katso kartta 4). Suomalueen vieressä oli myös puisen pystypaalun **R5A-7** jäänteet. Se oli suorakaiteenmuotoinen lankku, jonka alaosa oli veistetty teräväksi. Paalun säilynyt osa oli 38 cm korkea, 9 cm leveä ja 5 cm paksu. Pystypaalu oli täysin hautautunut nokiseen savensekaiseen hiekkaan **Y5A-1**. Kaksi vastaavanlaista pystypaalu löytyi vuoden 2013 kaivauksissa koeojien 2 ja 2L alueilta (**R2-7** ja **R2L-4**), ja molempiin paaluihin liittyi myös kalansuomalue (katso rakennekartta 19).

Alueen 2L pohjoispuolella, kivirakenteen **R5A-3** itäpuolella yksiköt **Y5A-1** ja **Y5A-2** olivat osittain sekoittuneet keskenään, mikä vaikeutti yksikkörajojen tarkkaa erottamista. Tällä samalla alueella **Y5A-1** oli myös ohuempi kuin muualla ja sen alta tuli tiivis savitaso **Y5A-11** (katso kartta 4), jonka pinnalla oli maatuneiden puiden jäänteitä sekä puusilppua. Sama yksikkö jatkui myös alueelle 5B, jossa se sai tunnukset **Y5B-7**. Maatuneiden puiden yhteydessä oli myös laastia. Aivan alueen pohjoislaidassa oli saveen kaivettu kuoppa **Ku5A-12**, joka oli täyttynyt

¹ Rahat on tunnistanut Frida Ehmsten.

yksiköllä **Y5A-1**. Kivirakenteen **R5A-3** länsipuolella **Y5A-1:n** ja osittain myös **5A-2:n** alta tuli esille nokinen hiekan- ja savensekainen siltti **Y5A-13**. Se oli esillä vain hyvin kapealla alueella aivan kaivausalueen länsireunassa. Tämä nokinen kerros todennäköisesti liittyy kiuasrakenteeseen, mutta sitä – kuten savea **Y5A-11** – ei ehditty kaivaa kenttätöiden aikana.



Pekka J. Heiskanen/Vantaan kaupunginmuseo

Kuva 5. Yksiköstä Y5A-1 löytyneet nauharuodepikarien sirpaleet (KM39918:361 ja 367).

Nokinen savensekainen hiekka **Y5A-1** oli löytöjensä perusteella hyvin sekoittunutta. Se sisälsi löytöjä, jotka pääasiassa ajoittuivat keskiajalta 1600-luvulle, mutta myös uudempia löytöjä oli joukossa. Yksiköstä löytyi muun muassa useampi eriaikainen raha: tartolainen Johannes II Bertkowin aikainen kolikko (KM39918:121), joka ajoittuu vuosien 1473–1485 välille; ruotsalainen Gustav II Adolfin ½ äyri vuodelta 1615 (KM39918:123); ruotsalainen Karl XI 1/6 äyri vuodelta 1666 (KM39918:124); sekä tarttolainen penninki 1400-luvulta tai 1500-luvun alkupuolelta (KM39918:125). Yksikön lasilöydöistä hienoimpia olivat useat palat keskiaikaisista böömiläisistä lasipikareista (mm. KM39918:311, 347, 419, 420, 431, 453, 461 ja 463), jotka ajoittuvat noin vuosien 1350–1500 välille.² Yhdessä näistä böömiläisistä pikarinpaloista (KM39918:431) on Itämeren alueelle tyypillistä aaltomaista lasinauhakoristelua. Yksiköstä on myös paloja

² Lasilöytöjen tunnistuksessa ja ajoituksessa on auttanut Georg Haggrén (vierailu 5.12.2014) ja kolikot on tunnistanut Frida Ehrnsten.

sinisellä koristelluista nauharuodepikareista (*Fadenrippenbecher - FRB*), jotka ajoittuneet noin vuosien 1350–1500 välille (KM39918:361 ja 367), sekä yksi pala FRB-pikarista, jossa ei sinistä koristelua ole (KM39918:462). Lasiastioiden joukossa oli myös kaksi erilaisten pikarien jalkalevyn katkelmaa (KM39918:362 ja 465), joista molemmat ajoittuvat 1400-luvulle tai 1500-luvun alkupuolelle. Yksi pieni pikarin pala (KM39918:374) ajoittuneet syöpymisensä perusteella keskiajan lopulle, todennäköisesti 1500-luvulle, vaikka samantyyppisiä pikareita on ollut käytössä vielä 1600-luvulla. Sama pala voi olla myös Römer-pikarin pohjasta. Yksiköstä oli myös useampi todennäköisesti passglas-pikarin katkelmaa (KM39918:368, 382 ja 432), jotka ajoittuvat noin vuosien 1500–1675 välille. Keskiaikaiseksi ajoittuu myös kahdelta reunaltaan retusoitu suorakaiteenmuotoinen paksuhkon tasolasin katkelmaa (KM39918:470), jonka massa on deformatunut tummaksi ja läpinäkymättömäksi. Pala voisi olla osa lasimaalauksta. Keskiaikaisten lasilöytöjen lisäksi pintamaan ohella myös tästä yksiköstä oli 1700–1800-luvuille ajoittuvan naurispullon kylkipaloja (KM39918:454 ja 466). Uudemmasi ajoittuu myös lasimassaltaan kirkkaan kristallikruunun kristallin katkelmaa (KM39918:381).



Pekka J. Heiskanen/Vantaan kaupunginmuseo

Kuva 6. Hopeakoristeisen veitsenkahvan kaksi katkelmaa (KM39918:126 ja 127).

Metallilöydöistä erikoisimpia olivat läheltä kalansuomualuetta löytyneet hopeakoristeisen pöytäveitsen kahvan kaksi katkelmaa (KM39918:126 ja 127). Luisen kahvan hopeoidut osat oli koristeltu liljarivistöllä, ja kahvan ja terän liitoskohdan lähellä oli goottilaista kirjoitusta. Veitsi ajoittuneet liljojen ja kirjasantylin perusteella 1400-luvulle³. Veitsiä, ja varsinkin pöytäveitsiä löytyi yksiköstä useita muitakin (KM39918:141, 147, 149, 161 ja 162). Muita metalliesineitä olivat mm. erilaiset helat, soljet, renkaat ja niiden katkelmat sekä saksen puolikas (KM39918:140) ja helmikoristeltu neulan katkelmaa (KM39918:144). Neulan päässä ollut lasihelmi oli väriltään turkoosi-vaikoraiddallinen. Erikoinen oli myös pyöreä hammasrattaan katkelmaa (KM39918:135), joka voisi olla peräisin esimerkiksi kellon koneistosta. Yksiköstä oli lisäksi kaksi mahdollista rautaharkon katkelmaa (KM39918:145 ja 146).

³ Ajoitus perustuu Visa Immosen arvioon (sähköposti 18.2.2015).



Pekka J. Heiskanen/Vantaan kaupunginmuseo

Kuva 7. Yksiköstä Y5A-1 löytyneitä valkosaviastioiden sirpaleita (KM39918:210 ja 209).

Keramiikkaa yksiköstä oli paljon. Suurin osa keramiikkalöydöistä oli melko modernia piiposliinia ja vaikeasti ajoitettavaa punasavea, sekä niiden lisäksi muutamia paloja posliinia, fajanssia, kivisavea ja valkosavea. Punasaviastian paloja oli aina padoista bolus-koristeltuihin vateihin. Joukossa oli myös huonosti poltettua, sisäpuolelta massaltaan vielä harmaita paloja. Patojen astiamuoto pysyi hyvin samana keskiajalta lähtien, minkä vuoksi ne ovat vaikeammin ajoitettavissa, mutta vadit yleistyvät Suomessa vasta 1500-luvun puolenvälin jälkeen (Niukkanen 2007). Yhden vadin pohjapalassa on leima "THÖLÖ" (KM39918:234). Leima viittaa Töölön tehtaaseen, joka valmisti punasavikeramiikkaa vuodesta 1864 lähtien.⁴ Punasavikeramiikan paloista mielenkiintoisimmat olivat ne, jotka liittyivät sormipainantein koristelluin palan kanssa yhteen (KM39918:265): palat saattoivat olla peräisin sormipainantein koristellun putkikahvan kiinnityskohdasta – mutta palan erikoinen muoto ei poissulje muitakaan vaihtoehtoja. Saman astian kylkipalat ovat suhteellisen ohuet ja ulkopinnaltaan rihlatut. Yhden punasavipadan tai pannun reunapalan kahvaosa oli myös erikoisesti koristeltu vulstimaisella rypytyksellä (KM39918:277). Lisäksi on vielä kaksi yhteen menevää palaa halkaisijaltaan

⁴ http://www03.edu.fi/oppimateriaalit/esine_elaa/keramiikka/tehtaita.html (katsottu 19.11.2014)

hyvin kapeasta kulhosta tai mahdollisesti punasavisesta kannusta (KM39918:260). Yksiköstä on todennäköisesti myös kylkipala punasavisesta kukkopillistä (KM39918:251). Palan ulkopinnalla on valkoisella tehtyä koristelua. Vastaavanlainen kukkopilli on löytynyt Rauman Kalatorin vuoden 2010 kaivauksissa (Koivisto 2010). Yksiköstä löytyi myös useita paloja valkosaviastioista, todennäköisesti vadeista tai matalareunaisista paistinpannuista. Valkosaviset astiat ilmestyvät punasavisten rinnalle aivan 1500-luvun lopulla tai 1600-luvun taitteessa (Niukkanen 1994).



Pekka J. Heiskanen/Vantaan kaupunginmuseo

Kuva 8. Kaksi partamiehenkannusta peräisin olevaa kivisavikeramiikan palaa (ylhällä ja oikealla) sekä pala Raerenissa valmistetusta kivisavikannusta (vasemmalla alhaalla)(KM39918:198, 199 ja 204).

Yksiköstä oli myös useita paloja Kölnissä tai Frechenissä valmistetusta kivisavisesta partamiehenkannusta (KM39918:193, 197, 198 ja 199). Yhdessä kivisavikannun kylkipalassa (KM39918:204) on reliefikoristelun lisäksi teksti kahdella rivillä: ylärivissä lukee "GOT" ja alarivissä on kirjaimet "N DIE". Pala on todennäköisimmin Raerenissa valmistetusta kannusta. Molemmat kivisavikannut ajoittunevat 1500-loppupuolelle tai aivan 1600-luvun alkupuolelle (Russow 2006). Kivisavikeramiikan joukossa oli myös todennäköisesti paloja vanhemmista (keskiaikaisista?) astioistakin, kuten esimerkiksi ainakin yksi pala mahdollista Siegburg-keramiikkaa (KM39918:194) sekä toinen massaltaan harmaa

reunapala (KM39918:196), joka voisi myös olla Siegburgissa valmistettua keramiikkaa tai jopa niin sanottua protokivisavikeramiikkaa. Lisäksi oli useita paloja niin sanottua Levine-keramiikkaa (KM39918:195, 200, 201, 202, 203 ja 206), joka tunnetaan Suomessa myös nimellä "Near-stoneware". Tämä keramiikka on lasittamatonta, massaltaan vaaleanharmaata ja astian ulkopinta on usein rihlattu. Se on alkuperältään böömiläis-saksilaista tai etelä-puolalaista ja ajoittuu yleensä Suomessa löytökontekstiensa perusteella 1500-luvulle (esim. Niukkanen 1998; Koivisto 2007). Kuitenkin Vantaan kaupunginmuseon kaivauksissa Mårtensbyn Lillaksen kylätontilla Levine-keramiikkaa löytyi selkeästi 1600-luvulle ajoittuvista kerroksista (Kadakas & Väisänen 2012). 1600-luvun löytöihin kuului niin sanotulla Tudor-ruusulla koristeltu liitupiipun pesä (KM39918:297). Yhden liitupiipun varren katkelman päässä on erotettavissa hampaanjäljet (KM39918:295). Yksiköstä **Y5A-1** löytyi myös halkaisijaltaan noin 5 cm oleva savipallo (KM39918:304), jonka käyttötarkoitus on tuntematon, sekä todennäköisesti kynttilän katkelma (KM39918:1294). Vastaavanlaisia savipalloja on Vantaalta löytynyt myös Mårtensbyn Lillaksen tontin kaivauksilta (KM 39163:379 ja 294).

Nokisen savensekaisen hiekan **Y5A-1** seasta löytyi makrofossiilitutkimuksissa yksi hiiltynyt rukiin jyvä (Liite 10). Hiiltymättömät kasvinjäänteet sisälsivät hyöty- tai keräilykasveista vadelmaa sekä kulttuuri- tai rikkakasveina pidetyn jauhosavikan siemeniä. On kuitenkin oletettavaa, että hiiltymättömät kasvinosat olisivat resentejä. Kasvinjäänteiden lisäksi analyysissä yksiköstä löytyi 4 metalli- tai kuonapisaraa.

Nokisen savensekaisen hiekan **Y5A-1** alta esille tuli kaksi yksikköä, saven- ja noensekainen hiekka **Y5A-8** ja saven- ja siltinsekainen hiekka **Y5A-9**. Nämä yksiköt olivat keskenään hyvin samankaltaisia ja niiden välinen raja oli todella epäselvä ja liukuva – ne käytännössä voivat olla myös samaa yksikköä. Kuitenkin **Y5A-8** oli nokisempi ja savisempi kuin **Y5A-9**, joka oli hiekkaisempi ja väriltään laikukkaampi. Molemmat kuitenkin olivat samanaikaisia kulttuurikerroksia, joihin oli perustettu puurakenne **R5A-6** (katso kartta 4). Tiiltä molemmista yksiköistä oli huomattavasti vähemmän kuin niiden päällä olleessa yksikössä **Y5A-1**. Saven- ja noensekaisessa hiekassa **Y5A-8** oli tiiltä ja tiilimurskaa noin 32 kg ja saven- ja siltinsekaisessa hiekassa **Y5A-9** noin 14 kg. Tiilen lisäksi yksiköissä oli palanutta savea – **Y5A-8**:ssa noin 688 g ja **Y5A-9**:ssä noin 867 g.

Puurakenne **R5A-6** koostui yksittäisistä hyvin maatuneista lankun katkelmista, joista 17 kpl oli suurempia (A-Q). Puista suurin osa oli luode-kaakko-suuntaisia, ja yksi pidempi puu koeajan 4 länsipuolella oli pohjois-eteläsuuntainen. Samaan tasoon liittyi myös hyvin pieniä puun katkelmia, jotka eivät välttämättä olleet osa

rakennetta. Puusilppua oli samoilla alueilla alkanut esiintyä jo yksikön **Y5A-1** pohjalla. Rakenne **R5A-6** todennäköisesti muodosti puulattiatason jäänteet, ja se oli samaa rakennetta kuin koeojasta 4 löytynyt puutaso **R4-5**. Samassa tasossa yksiköiden kanssa ojan **Ku5A-4** eteläpuolella oli paljon pieniä kiviä – selvästi enemmän kuin ojan pohjoispuolella. Sama ilmiö oli havaittavissa jo koeoja 4:n alueella vuoden 2013 kaivauksien aikana.



Kuva 9. Puulattian jäänteet olivat pitkälle maatauneita ja erottuivat heikosti maasta.

Rakenteesta **R5A-6** otettiin puunäytteet ja niiden alta maanäytteet. Noora Savuselle toimitettiin näytelistä ennen varsinaisten jälkitöiden tekemistä ja kannattaakin huomioida, että rakenteen yksittäisten puiden nimeäminen on muuttunut joidenkin osalta jälkitöiden aikana: puu R5A-6N on muuttunut R5A-6M:ksi, R5A-6H R5A-6G:ksi, R5A-6J R5A-6I:ksi ja R5A-6K R5A-6J:ksi. Makrofossiilianalyysissä yksiköstä Y5A-8 otetusta näytteestä löytyi yksi hiiltynyt ohran jyvä (Liite 10). Yhdessä yksiköstä **Y5A-1** löydetyn rukiin siemenen kanssa se todistaa viljan käsittelystä Pappilan alueella. Kaikki puurakenteesta **R5A-6** otetut näytteet paljastuivat analyysissä männyksi. Näytteissä ei havaittu työstöjälkiä ja suorien vuosilustojen perusteella käytetyt puut olivat todennäköisesti runkopuita.

Vaikka puurakenne olikin perustettu yksiköihin **Y5A-8** ja **Y5A-9**, vaikuttivat ne löytöjen perusteella kuitenkin olevan vielä jokseenkin sekoittuneita kerroksia. Kuitenkin selvästi uudemmilta vaikuttaneet löydöt ovat pääasiassa aivan kaivausalueen itälaidasta ja voisivat selittyä sekä profiilin läheisyydellä sekä kuopilla **Ku5A-14** ja **Ku5A-18**, jotka olivat sotkeneet varsinkin yksikköä **Y5A-9**.

Yksiköiden löydöt ajoittuvat pääasiassa keskiajasta uuden ajan alkuun, painottuen kuitenkin vanhempaan aineistoon. Keskiaikaisia löytöjä yksiköstä **Y5A-8** ovat mm. 1400-luvun alulle ajoittuva tallinalainen kolikko (*artug*) (KM39918:628) sekä böömiläistä lasia (KM39918:668, 672 ja 674). Yksiköstä **Y5A-8** on myös mielenkiintoinen ulkopinnalta lasitetun punasaviastian kahvapala, joka voisi olla peräisin keskiaikaisesta kannusta (KM39918:657). Vanhempaa punasavea voisi olla myös puurakenteen **R5A-6** alta löytynyt todennäköinen padan reunapala (KM39918:655). Uuden ajan alkuun ajoittuu selvästi ainakin partamiehenkannun katkelma (KM39918:653). Yksiköstä on myös useita veitsiä (KM39918:642, 645, 647 ja 649), joista kolmen pöytäveitsen kahvaosassa on vielä puuta jäljellä. Muita metalliesineitä ovat esimerkiksi muodoltaan neliömäinen solki (KM39918:633), sinkilä (KM39918:641), helat ja niiden katkelmat, sekä erikoinen todennäköisesti messinkinen pyöreä levy, jonka toiselle pinnalle on painettu vaakunamainen kuvio (KM39918:631).



Pekka J. Heiskanen/Vantaan kaupunginmuseo

Kuva 10. Lasitetun punasaviastian kahvapala (KM39918:657), joka saattaa olla keskiaikainen.

Myös yksiköstä **Y5A-9** on useita paloja keskiaikaisista böömiläiseen traditioon kuuluvista lasipikareista (KM39918:697, 700, 701, 702, 704 ja 714). Näistä kaksi palaa oli ns. nauharuodepikareista (*Fadenrippenbecher*) – toinen oli kapeamallisesta pikarista (KM39918:700) ja toinen oli hyvin suurikokoisesta astiasta (KM39918:704). Näiden lisäksi yksi pala oli ns. Itämeren pikarista, jossa on lasinauhakoristelua (KM39918:697). Lasiastioiden lisäksi mielenkiintoisimpia löytöjä yksiköstä on pienen puukon katkelma (KM39918:690), joka voisi olla

partaveitsen katkelma, sekä kaksiosainen koristenappi, jonka ulkopinnalla on sininen hiottu lasi ja sisäpinnalla sydänkoristelua (KM39918:685). Lisäksi yksikön löydöistä voidaan mainita pieneltä alueelta löytyneet palaneen saven kappaleet (867,40 g), joissa oli runsaasti oksa-, risu-, korsi- ja tekstiilipainanteita sekä paksut urat, varsinkin palojen reunoilla (KM39918:1650). Ne olivat selvästi kuuluneet johonkin rakenteeseen.



Pekka J. Heiskanen/Vantaan kaupunginmuseo

Kuva 11. Kuvassa näkyvän koristenapin (KM39918:685) sisäpinnalla on sydänkoristelua.

Vuonna 2013 koeojan 4 puolella ei pystytty erottamaan vastaavaa kerrosta kuin **Y5A-8**, vaan se on hyvin todennäköisesti kaivettu pois **Y4-2**:na. **Y5A-9** taas on selkeämmin samankaltainen kuin koeojasta 4 erotettu **Y4-4**. Mutta toisaalta **R4-5** oli perustettu yksikköön **Y4-4**, joten ehkä **Y4-4** on sama kuin yksikön **Y5A-8** aivan alimmainen osa, jossa puutaso oli. Kapeammalla koeojan 4 alueella **Y5A-1** ja **Y5A-8** ero on hyvinkin voinut jäädä huomaamatta. Myös sääolosuhteet ovat voineet vaikuttaa kerrosten erottumiseen eri vuosina. Myöskään koeojan 2 ja alueen 5B yksiköitä **Y5A-8** ja **Y5A-9** vastaavat yksiköt eivät olleet niin yksiselitteisesti tunnistettavissa kuin voisi olettaa. On kuitenkin hyvin todennäköistä, että vuonna 2013 koeojasta 2 erotetut yksiköt **Y2-9**, **Y2-5A** ja **Y2-5B** sekä vuonna 2014 alueelta 5B kaivetut **Y5B-5A** ja **Y5B-5B** ovat kaikki samanaikaista kerrostumaa, ja mahdollisesti kaikki edellä mainitut yksiköt voivat olla täysin samaa yksikköä vain pienillä alueellisilla eroilla. Puurakennetta **R5A-6**

alueella 5B vastannut puulattiataso **R5B-11** oli perustettu **Y5A-8** vastanneeseen yksikköön **Y5B-5B**.

Jo edellisen kappaleen alussa mainittu yksiköiden **Y5A-1** ja **Y5A-8** välisen rajan epäselvä ero voisi selittää muutamat noin 1600-luvulle ajoittuvat löydöt yksiköstä **Y5A-8** – ne voivat todellisuudessa olla löytyneet vielä **Y5A-1**:n pohjatasosta. Uudemmat löydöt kuten partamiehenkannun pala ja muut uudemmat löydöt alueen itälaidasta voisivat selittyä, kuten jo edellä on mainittu, profiilien (sekä alueen 5A että koeojan 4) läheisyydellä tai myöhemmin kerroksista läpi kaivettujen kuoppien aiheuttamalla sekoittumisella.



Pekka J. Heiskanen/Vantaan kaupunginmuseo

Kuva 12. Yksiköstä Y5A-17 löytnyt luinen noppa (KM39918:750).

Yksikköä **Y5A-8** kaivettiin myös alueen 2L puolelta, josta se tuli esille hiekansekaisen saven **Y5A-17** (=Y2L-6) alta. Koska kivrakenne **R5A-3** oli perustettu tähän saveen, on puurakenne **R5A-6** kiukaan perustusta vanhempi. **Y5A-17** oli pinnaltaan tiiviimpää savea, mutta muuttui syvemmällä hiekansekaisemmaksi ja irtonaisemmaksi. Kerros sisälsi suhteellisen paljon tiilimurskaa ja luita, sekä pieniä kiviä, joista suurin osa oli tulella rapautuneita. Tiilimurskaa yksiköstä kaivettiin vuonna 2014 noin 28 kg. Yksikössä oli myös hiiltä. Hienoimmat löydöt yksiköstä olivat luinen noppa (KM39918:750), sormus (KM39918:744) ja tallinnalainen penninki (KM39918:743), joka ajoittuu vuosien 1471–1483 välille. Kaikki nämä löydöt löytyivät halkaisijaltaan noin 10 cm

alueelta, aivan ruutujen 6685744/25499211 ja 6685744/25499212 rajalta, ja aivan yksikön pohjalta, **Y5A-8:n** rajalta. Nämä kolme esinettä oli siis mahdollisesti tahallisesti jätetty tai laitettu juuri tähän kohtaan. Lisäksi yksiköstä löytyi keskiaikaisen böömiläisen lasipikarin jalkalevyn katkelma (KM39918:748), joka ajoittuu noin aikavälille 1350–1500.

Alueen 2L kohdalla yksikön **Y5A-17** alta tullessa saven- ja noensekaisessa hiekassa **Y5A-8** oli muutaman pienen itä-länsisuuntaisen maatuneen puun jäänteet (katso kartta 5). Puiden koot olivat 7 x 6 x 2 cm ja 15 x 7 x 2 cm. Puut olivat lähes hiekan **Y5A-16** pinnalla – siis puulattiatasoa **R5A-6** alempana.

Aivan kaivausalueen kaakkoiskulmassa oli **Y5A-1** alla ja **Y5A-9:n** päällä pienialainen savikerros **Y5A-10** (katso kartta 4). Se oli tiivis, kooltaan noin 50 x 30 cm ja paksuudeltaan noin 25 cm. Se oli mahdollisesti jonkunlainen eriste- tai tiivistekerros, joka oli tavattu myös koeojan 2 puolelta, jossa se oli saanut tunnuksen **Y2-4B** – sama savi jatkui myös alueen 5B puolelle, jossa se sai tunnuksen **Y5B-14**. Ainut löytö yksiköstä oli pii-iskos (KM39918:728) muutaman luu- ja kuonalöydön ohella. Tiiltä yksiköstä oli noin 962 g.

Kaivausalueen länsilaidassa oli muodoltaan pitkulainen kaivanto **Ku5A-14** sotkenut saven- ja siltinsekaista hiekkaa **Y5A-9** (katso kartta 4). Kuoppa oli täyttynyt sekoittuneella, ruskean ja kellertävän laikukkaalla hiekalla **Y5A-15**. Kaivanto oli sotkenut ympäriltään myös yksikköä **Y5A-9**, ja kuopan reunat menivät vähän limittäin ja lomittain **Y5A-9** kanssa. Eroa oli vaikea huomata itse yksikössä **Y5A-9**, koska kuoppa oli osittain täytetty samalla maalla kuin siitä oli kaivettu pois – vain selkeästi kellertävämpi täyttöhiekka erottui selvemmin kuopan kohdalla. Kuoppa jatkui omenapuulle jätetyn suoja-alueen itäprofiilin alle. Löytöjen perusteella kuoppa edusti uudempaa toimintaa alueella ja se oli kaivettu yksikköön **Y5A-9**. Alueen tältä kohdalta muutenkin yksiköistä tavatut modernimmat löydöt voisivat selittyä kuopan aiheuttamalla sekoittumisella. Kuopan pohjoispuolella **Y5A-9** pinnalla oli neliömäinen nokisempi alue.

Yksiköiden **Y5A-8** ja **Y5A-9** alta esille tuli koko alueelta hieno ruskean ja kellertävän laikukas (”tiikerikakkumainen”) hiekka **Y5A-16** (katso kartta 5), jossa paikoitellen oli harmaita huuhtoutumiskerros-laikkuja. Yksikkö tulkittiin vanhaksi maanpinnaksi, jossa oli vielä harmahtavaa podsolikerrosta jäljellä. Se oli paikoitellen myös nokinen ja hiiltä oli pinnalla varsinkin omenapuulle jätetyn suoja-alueen ympärillä. Yksikkö on mahdollisesti joskus palanut tai kulotettu. Yksikössä oli muutamia suuria kiviä, joista osa vaikutti lohkotuilta. Ne saattoivat olla jäänteitä jostain puretusta rakenteesta kuten seinälinjasta, mutta ne eivät enää muodostaneet selkeää rakennetta. Suuret kivet sijaitsivat pääasiassa myös puulle jätetyn suoja-alueen profiilien vieressä sekä alueen 2L puolella. Alueen 2L

kohdalla **Y5A-16** pinta on myös nokisempi ja harmaammaksi palanut kuin muualla, varsinkin ruudussa 6685744/25499211. Alueelta otettiin hiilinäyte (nro. 29), joka on lähetetty ajoitettavaksi Helsingin yliopiston ajoituslaboratorioon joulukuussa 2014. Tiilimurskaa yksiköstä oli enää vähän, vain noin 1,8 kg – ja palanutta saveakin vain noin 4 g. Vastaavanlainen harmaanlaikukas yksikkö oli koeojan 2 puolella saanut tunnuksen **Y2-19**, ja mahdollisesti myös hiekka **Y2-14** saattoi olla samaa yksikköä kuin **Y5A-16**. Koeojan 4 puolella vanhaksi maanpinnaksi oli tulkittu **Y4-11**, ja alueella 5B yksikkö **Y5B-27**.

Alueen länsilaidassa juurien alla oli yksikön **Y5A-16** pinnalla pienten kivien alue, jonka ympärillä oli hiiltä ja nokea, sekä hieman palanutta hiekkaa (katso kartta 5). Myöskään nämä kivet eivät kuitenkaan muodostaneet selkeää rakennetta vaan ne ennemminkin ”leijuivat” hiekassa **Y5A-16**. Kohdalta otettiin kuitenkin yksi hiilinäyte (nro 28). Löydöt yksiköstä **Y5A-16** olivat lähinnä metalliesineitä tai niiden katkelmia, kuten hevosenkengännauloja, nauvoja, pieni puukko (KM39918:736) ja mahdollinen avain (KM39918:737) – sekä muutamia lasin paloja. Lasin palat ovat modernihkoja, mutta ne voisivat olla selitettävissä profiiliin ja koeoja 4 läheisyydellä, jopa kuopan **Ku5A-14** aiheuttamalla häiriöllä. Yksi pullon pala on yksiköstä läpi kaivetusta modernista kuopasta (**Ku5A-18**).

Vanhan maanpinnan **Y5A-16** alta esille tuli kellertävä, paikoitellen jopa punertava hieno hiekka **Y5A-19**, joka todettiin pohjamaaksi (katso kartta 6). Sama kerros oli tullut esille jo koeojasta 4 pohjamaana **Y4-14**. Alueen länsireunasta yksikön pinnalta dokumentoitiin tässä tasossa vielä pientä kivikkoa, mutta se oli jäännettä edellisessä kerroksessa olleesta pienten kivien ja palaneen hiekan muodostamasta alueesta, ja kivien väleissä oli vielä yksikön **Y5A-16** harmaata podsolikerrosta. Lähellä koeoja 2 reunaa pohjamaan pinnalla oli nokinen rantu (katso kartta 6).

Pohjamaahan **Y5A-19** oli kaivettu kaksi kuoppaa. Aivan alueen lounaiskulmassa oli sekä etelä- että länsiprofiiliin jatkunut pyöreähkö kuoppa **Ku5A-18**. Sen koko esillä olevalta alueeltaan oli 40 x 30 cm ja syvyys noin 20–25 cm. Kuoppa oli täyttynyt yksiköllä **Y5A-16** – tai ainakin maalla, joka muistutti sitä. Kuopan täyttö oli tosin silttisempää ja nokisempää kuin ympäröivä yksikkö **Y5A-16** ja sen kohdalta löytyi yksiköstä vielä tiilimurskaa sekä modernia pullolasia (1800–1900-l.), joten on todennäköisempää, että kuopan täyttö on jatkunut jo ylempien kerrosten kohdalla, mutta kuoppaa ja sen täyttöä ei ole pystytty erottamaan omaksi yksikökseen sen pienialaisuutensa vuoksi ennen pohjamaakerrosta.

Toinen pohjamaahan kaivettu kuoppa **Ku5A-20** oli aivan alueen 5A ja koeojan 2 rajalla – käytännössä suurimmaksi osaksi koeojan puolella, koska vuoden 2013 kenttätöiden aikana koeojan leveys oli kaventunut ja kuopan kohta oli jäänyt

profiiliin alle (katso kartta 6). Kuoppa oli osittain pienillä kivillä reunustettu (varsinkin länsireunalta) ja muodoltaan pyöreähkö. Kuopan koko oli noin 35 x 35 cm ja syvyys 40 cm. Sen pohjalla oli myös kiviä. Se oli täyttynyt saven- ja siltinsekaisella hiekalla **Y5A-9**. Kuoppa voisi olla mahdollinen paalunsija, joka liittyisi koeojan 2 ja alueen 5B puolella oleviin uunirakenteisiin.

Yhteenvedona voidaan sanoa, että päällimmäisenä alueelta 5A löytyi mahdollisesti riiheen tai muuhun ulkorakennukseen kuulunut uuni **R5A-3**. Uunin kivien seasta löytyi 1500-lopulle ajoittuva kolikko. Kolikon, stratigrafian ja aluetta kuvaavan vuoden 1699 kartan perusteella uunin käyttöaika olisi 1500-luvun jälkipuoliskolta 1600-luvun loppuun. Osittain uunin **R5A-3** alta, mutta myös laajemmalti alueella 5A löytyi uunia **R5A-3** varhaisempaan rakennukseen liittyviä kulttuurikerroksia. Näihin kuului pitkälle maatuneet lattialankut **R5A-6**. Lattialankut liittyivät luultavasti rakennukseen, joka jatkui myös kaivausalueelle 5B. Rakennukseen liittyvistä yksiköistä löytyi pääosin esineistöä, joka ajoittuu 1300-luvulta 1500-luvun puoleenväliin ja ajoittaa näin rakennuksen käyttöajan tälle ajalle.

Kaivausalue 5B

Vuonna 2013 avatussa koeojassa 2 oli havaittu ilmiöitä, jotka jatkuivat koeojan pohjois- ja itäpuolelle. Niiden selvittämiseksi päätettiin avata alue 5B vuoden 2013 koeojasta 2 metrin verran pohjoiseen ja kaksi metriä itään koko koeojan 2 pituudelta. Alueesta 5B tehtiin siis L:n muotoinen, joka rajautui lännessä koeojaan 2 ja alueeseen 5A, sen pohjoispäädyn leveys oli 3 metriä ja eteläpäädyn leveys 2 metriä. Koeojan itäreunan pituus oli 11 metriä. Kokonaispinta-alaa avatulla alueella oli yhteensä siis 23 m².

Pinnan paksut ja sekoittuneet kerrokset

Alueen nurmikko oli kuiva ja hiekkainen ja se poistettiin lapiolla. Nurmikon alla oli väriltään tummanharmaanruskea, päältä irtonainen ja kuiva mullansekainen hiekka, joka sisälsi modernia löytöaineistoa ja tulkittiin pintamaakerrokseksi **Y5B-0**. Muutaman sentin kaivamisen jälkeen tuli myös esiin alueen pohjoispäätä halkova sininen muoviletku, joka jätettiin paikalleen ja dokumentoitiin tasokarttoihin. Yksikössä **Y5B-0** olevat maa-ainekset olivat jakautuneet epätasaisesti ja siinä oli paikoin tiiviimpiä, savisia kohtia. Alueen eteläosassa irtonaisen, hiekkaisen mullan alta tuli esiin tiivis, hiukan savinen kerros, joka tulkittiin samaksi ilmiöksi kuin vuoden 2013 koeojan 2 yksikkö **Y2-2**. Edellisvuoden kaivausten perusteella savinen kerros tiedettiin sekoittuneeksi ja tulkittiin tallautuneeksi pintamaaksi, sillä siitä löytyi tänäkin vuonna muovia. Siksi

savistemasta maasta ei tehty omaa yksikköä, vaan se kaivettiin pois **Y5B-0**:na. Yksikössä **Y5B-0** oli myös sora-anomalia (dokumentoitu alueen 5B tason 1 karttaan nro 10), joka vaikutti poistetun pensaas tms. täytöltä, sillä sorassa oli osittain lahonnut juurakko. Alueen pohjoisosassa **Y5B-0** oli melko ohut ja sen alta tuli nopeasti esiin **Y5B-1**, joka lopulta paljastui pintamaakerroksen alta koko alueelta lukuun ottamatta ojan **KU5B-3** ja sen täytön **Y5B-2** kohtaa. Ojan rajojen erottaminen yksikön **Y5B-1** pinnassa oli melko haastavaa, mutta kaivaessa niitä esiin, tulkittiin, että ojan ja sen täytön päällä ollut maa ja savianomalian reuna kuuluivat pintamaakerrokseen **Y5B-0**, eivätkä yksikköön **Y5B-1**.

Pintamaakerroksen metallilöydöistä talletettiin yksi ohut lyijy-tinaseksesta valmistettu levy (KM39918:762) ja kaksi mahdollista rautasolkea, joista toinen on nelikulmainen (KM39918:763) ja toinen D:n muotoinen (KM39918:764). Poistetut metallilöydöt sisälsivät modernin kupariruuvin, kuparilankaa, pullonkorkin, useampia rautanauvoja ja muutaman hevosenkenkänaulan sekä joitakin tunnistamattomia, modernilta vaikuttaneita rautaesineiden katkelmia.

Posliiniastian sirpaleita pintakerroksesta löydettiin kolme (KM39918:765–767), minkä lisäksi piiposliinia pintakerroksessa oli hyvin runsaasti (KM39918:768–786). Neljän palan kohdalla (KM39918:787–790) keramiikan massa vaikutti hiukan fajanssimaisemmalta, mutta nekin saattavat olla piiposliinia. Punasavea pintakerroksesta löytyi myös melko runsaasti (KM39918:791–807), mukana on yksi mahdollinen kaakelin tai jykevärakenteisen astian pala (KM39918:797), yksi pala mahdollisesti padan kahvasta (KM39918:794), kolme palaa astioiden pohjan reunasta (KM39918:794, 795 ja 802) ja useampia astioiden reunapaloja. Osassa paloista on lyijylasitetta ja bolus-koristelua, osassa pinnat saattavat olla vain silotellut ja niillä erottuvat dreijausurat. Pintakerroksen punasaviaineisto on kaiken kaikkiaan hyvin heterogeeninen ja sisältää sekä vanhempaa että uudempaa aineistoa. Yksikön **Y5B-0** aineistoon kuuluu myös yksi valkosaviastian kylkipala (KM39918:809), jossa on sisäpinnalla vihertävä lyijylasite. Liitupiipun varren katkelmia löytyi pintamaasta kaksi (KM39918:808 ja 810).

Lasia pintakerroksesta talletettiin kentällä melko runsaasti. Suurin osa lasista säästettiin, lukuun ottamatta aivan moderneja ikkunalasin ja olutpullon sirpaleita ja modernilta vaikuttavia pieniä, vaikeasti identifioitavia paloja. Opaalilasia talletettiin yksi pieni siru (KM39918:811) ja sitä joutui myös poistettujen löytöjen joukkoon yksi pala. Erilaisia lasipullon sirpaleita talletettiin 43 kappaletta. Aineistoon kuuluu massaltaan erisävyisen vihreitä, turkooseja, ruskeita ja oranssinruskeita pullonsirpaleita, joista suurin osa on kyljestä, pari kaulasta (KM39918:824 ja 857) ja muutama mahdollisesti pohjasta (KM39918:838 ja 867). Yksi pala voisi olla kulmikkaan pullon reunasta (KM39918:869). Mukana on myös kaksi palaa 1700-luvun lopulle tai 1800-luvun alkuun ajoittuvasta naurispullosta

(KM39918:860 ja 875). Modernimpi löytö on massaltaan väritön pala (KM39918:817), jossa ulkopinnalla on kaarevasti asetelluin kohokirjaimin kirjaimet "ANS HO" ja niiden alla mahdollisesti pyöreän kohokuvioidun merkin yläreuna. Ikkunalasia talletettiin pintakerroksesta yhteensä 84 sirpalletta, josta suurin osa on eri paksuista vihreää tai vihertävää ikkunalasia useammista eri ikkunoista. Säästetyn aineiston joukossa on myös muutama massaltaan väritön pala, jotka voivat olla modernia tasolasia.

Pintakerroksesta talletettiin myös yksi mahdollinen kvartsi-iskos (KM39918:901). Kuonaa **Y5B-0**:ssa oli melko paljon, yhteensä 29 kappaletta eli 159, 4 g (KM39918:1593–1602). Pintakerroksen poistettuihin löytöihin kuului yksi mahdollisesti puusta tai luusta tehty esineen fragmentti, joka todennäköisesti on melko moderni, sekä joitakin muovinkappaleita, kuten muovihelmistä pujotettu koristenauha. Luuta ja tiiltä ei pintakerroksesta kerätty kentällä talteen sekoittuneen kontekstin takia.



Pekka J. Heiskanen/Vantaan kaupunginmuseo

Kuva 13. Erik Pommerilaisen aurtua 1400-luvun alusta (KM39918:903).

Koko alueen kattanut yksikkö **Y5B-1** oli irtonainen kerros, joka täynnä tiilenpaloja, tiilimurskaa, kiviä ja laastia. Mahdollisesti kyseessä oli jonkinlainen täyttö-, purku- tai tasoitekerros, joka havaittiin jo viime vuonna koeojissa 2, 2L ja 4 ja tänä vuonna alueella 5A. Alueen kaakkoisnurkassa yksikössä oli häiriö tai siellä ei ollut ennen tason 1 dokumentoimista poistettu kokonaan pintamaata,

sillä sieltä löytyi maahan kaivettuna sininen, muovinen letku. Myös alueen keskiosasta talletettiin kentällä hiukan muovia, joka luetteloitiin poistettavien löytöjen joukkoon. Kuten vastaavat yksiköt alueilla 2 (Y2-1), 2L (Y2L-1), 4 (Y4-2) ja 5A (Y5A-1), oli Y5B-1 runsaslöytöinen kerros, jossa oli sekaisin selkeästi keskiajalle ajoittuvia esinelöytöjä ja nuorempaa löytöaineistoa.



Pekka J. Heiskanen/Vantaan kaupunginmuseo

Kuva 14. Yksikön Y5B-1 hienoimpiin löytöihin lukeutuva pöytäveitsi (KM39918:914).

Rahoja kerroksesta löytyi neljä, joista yksi on tallinnalainen Erik XIV:n shillinki vuodelta 1568 (KM39918:902), yksi tukholmalainen Erik Pommerilaisen aurtua 1400-luvun alusta (KM39918:903), yksi elbeläinen (Puolan kaupunki) Sigmund Augustin aikainen raha vuodelta 1556 (KM39918:904) ja neljäs riikalainen (Riika) Walter von Plettenbergin raha vuodelta 1534 (KM39918:905).⁵ Yksikön Y5B-1 hienoin löytö lienee pöytäveitsi (KM39918:914), jossa täysruodollisen kahvan ruodon molemmilla pinnoilla olevat kahvan puulevyt ovat säilyneet. Veitsen kahvan päässä on pronssinen ylähela, jonka yläosa on kaareva ja tyveä leveämpi. Helan pintaan on uurrettu ruudukuviointi. Puisissa kahvalevyissä on ohuesta pronssivartaasta taivutettuja kiekuroita koristeena. Veitsen ohella pöytäkulttuuriin liittyvä metallilöytö voisi olla kupariseoksesta valmistettu mahdollinen metallilautasen reunapala (KM39918:906). Metalliesineistön valmistuksesta kertovia löytöjä voisivat olla jätepala pronssinappien valmistuksesta (KM39918:909) sekä kaksi rautaharkon katkelmaa (KM39918:911 ja 915). Kupariseoksesta valmistettuja esinelöytöjä olivat myös yksi levy (KM39918:907) ja ohut, pyöreä pronssihela, jossa on ilmeisesti koristeellinen ura

⁵ Rahojen identifioinnin on tehnyt Frida Ehrnsten 26.6.2014.

(KM39918:908). Yksiköstä talletettiin myös mahdollisesti soikea tinanappi (KM39918:910) tai muu sen kaltainen esineen fragmentti. Rautalöydöistä suurin osa oli rautanauvoja ja niiden vartaita tai hevosenkengännauloja, jotka luettelottiin tänä vuonna poistettaviin löytöihin, samoin kuin tunnistamattomat, hyvin fragmentaariset tai modernilta vaikuttaneet rauta-esineiden katkelmat. Yksiköstä säästettiin kaksi hevosenkengän katkelmaa (KM39918:912 ja 913) ja yksi sinkilä (KM39918:916).



Pekka J. Heiskanen/Vantaan kaupunginmuseo

Kuva 15. Mahdollinen partamiehenkannun pohjapala (KM39918:940).

Piiposliinia yksiköstä **Y5B-1** talletettiin 18 sirpaleen verran (KM39918:917–931), joista yksi on pohjan reunasta (KM39918:917), kolme suun reunasta (KM39918:920, 923 ja 924) ja loput kylkipaloja tai muita fragmentteja astioista. Muutamassa palassa on kuparipaino- tai maalauskoristelua. Fajanssia löytyi yksikössä kuuden kylkipalan (KM39918:932–936) ja yhden reunapalan (KM39918:937) verran. Osassa paloista (KM39918:935 ja 936) on sinistä maalauskoristelua ja yksi pala on nokeentunut ja hiukan kuonaantunut (KM39918:934). Yksiköstä löytyi yksi pala todennäköisesti selteripullon kyljestä (KM39918:938), yksi vanhempi pieni kivasaviastian kylkipala (KM39918:939) ja yksi pala mahdollisesti 1500-luvun lopulle ajoittuvan kölniläisen tai frecheniläisen partamiehenkannun pohjasta (KM39918:940). Punasavea yksikön löytöaineistoon kuuluu runsaasti, yhteensä 66 astian fragmentin verran

(KM39918:941–988). Palojen joukossa on yksi punasavipadan kahva (KM39918:966). Kymmenen paloista (KM39918:942, 949, 961, 962, 965, 980, 985 ja 988) voisivat olla vadeista tai sen tyyppisistä astioista. Neljä näistä on reunapaloja samasta astiasta (KM39918:942 ja 949) ja useammassa on lyijylasitteen ja valkoisella savilietteellä tehdyn koristelun jäämiä. Muuten yksikön **Y5B-1** punasaviaineisto sisältää kylki-, reuna- ja pohjapaloja useista erilaisista ja eriaikaisista astioista. Paloissa on pinnoilla mm. kirkasta ja vihertävää lyijylasitetta sekä boluskoristelua ja astiaa kiertäviä uria. Osassa paloista sekoite on hyvinkin karkea, osassa lähes huomaamaton. Nokeentuneita punasaviastian sirpaleita on useampia. Yksiköstä **Y5B-1** löytyi myös yksi kylkipala (KM39918:997) 1500- tai 1600-luvulle ajoittuvasta harmaasaviastiasta (*Levine/nearstoneware*) ja yksi pala, joka voisi olla harmaasaviastian reunapala (KM39918:998).

Opaalilasia löytyi **Y5B-1**:stä yksi paksu sirpale (KM39918:999), joka voi olla astiasta tai esineestä. Yksikön vanhinta lasiaineistoa edustavat 1300-luvun lopun tai 1400-luvun böömiläiseen traditioon kuuluvat pikarin palat (KM39918:1014 ja 1052). Toinen sirpaleista on palanut ja pahoin syöpynyt (KM39918:1014), toinen on kylkipala (KM39918:1052). Näiden lisäksi yksi pikarin kylkipala (KM39918:1046) saattaisi kuulua böömiläiseen traditioon, mutta varma identifiointi on sen kohdalla hankalaa ja kyseessä voisi olla myös 1600-luvulle ajoittuvaa venetsialaista lasia (*facon de venise*). Yksiköstä löytyi myös pieni nystykoristeinen lasiastian kylkipala (KM39918:1075), todennäköisesti *maigelein* (tai *kreuzrippenbecher*) -tyyppisestä pikarista 1400-luvun lopulta tai 1500-luvun alusta. Aineistoon kuuluu samalle ajalle ajoittuva reunapala (KM39918:1088) mahdollisesti *krautstrunk*-pikarista, jonka suun halkaisija voisi olla noin 8 cm.⁶ Molemmat sirpaleet edustavat saksalaista lasitraditiota. Näiden lisäksi yksiköstä löytyi pieni massaltaan väritön sirpale (KM39918:1133), jonka reunassa on kaiverrus- tms. koristelua. 1800-luvun alkuun ajoittuva löytö taas on melko huolimattomasti valmistettu lasituopin tai kannun korvan katkelma (KM39918:1015). Muutamia muitakin lasiastian sirpaleita juoma-astioista tms. aineistoon kuuluu, mutta suuri osa yksikön lasiaineistosta on erilaisia lasipullojen paloja, joita löytyi 88 kappaletta. Kaksi palaa (KM39918:1059 ja 1066) ovat litteästä naurispullostta 1700-luvun lopulta tai 1800-luvun alusta. Kahdessa, samalle ajalle naurispullon kanssa ajoittuvassa lasipullon suun fragmentissa (KM39918:1028 ja 1122) ovat säilyneet lasilangasta kierretyt rinkilasit. Kahdessa pohjapalassa (KM39918:1047 ja 1056) on puntteliarvet. Yhdessä modernissa, massaltaan turkoosinvihreässä palassa (KM39918:1000) ulkopinnalla, yläreunassa on jäänteet kahdesta isosta kohokirjaimesta, mahdollisesti IE tai TE. Muutamat paloista (KM 39918:1067 ja 1097) voisivat olla kulmikkaista pulloista, muuten palat vaikuttavat olevan peräisin pyöreäpohjaisista pulloista.

⁶ Lasien identifioinnin on tehnyt Georg Haggrén 5.12.2014.

Lasinsirpaleiden massat vaihtelevat väreiltään erisävyisistä vihreistä turkoosinsävyisiin ja erilaisiin ruskeanvivahteisiin. Osassa sirpaleista on hyvin puhdas massa, osassa taas massassa on erittäin runsaasti epäpuhtauksia ja ilmakuplia.



Pekka J. Heiskanen/Vantaan kaupunginmuseo

Kuva 16. Pahasti syöpyneen mahdollisen 1400-luvun lopulle tai 1500-luvun alkuun ajoittuvan saksalaisen krautstrunk-pikarin reunapala (KM39918:1088).

Ikkunalasia **Y5B-1**:stä löytyi yhteensä 188 sirpaleen verran. Yksi pala (KM39918:1051) on paksu, läpinäkymättömäksi ja pinnoilta metallinhoitoiseksi deformatunut pala, jossa saattaa olla kolme suoraksi nyrhittyä reunaa. Kyseessä voi olla pieni kolmionmuotoinen ikkunaruuu, jonka yksi nurkka on murtunut. Samantyyppisiä paloja ovat paksut, pinnoiltaan sameiksi ja osittain ruskealaikkukkaiksi deformatuneet palat (KM39918:1071 ja 1077). Niissä on yksi tai kaksi suoraksi retusoitua reunaa ja ne ovat todennäköisesti pienistä vinoneliönmuotoisista ruuduista. Muutoin tasolasiaineisto sisälsi eripaksuista vihreää tai vihertävää ikkunalasia useammista eri ikkunoista. Muutamissa paloissa on mahdollisesti suoraksi nyrhitty tai leikattu reuna ja joissakin paloissa on jälkiä ikkunanpuitteista. Osa ohuimmista ikkunan paloista on todennäköisesti melko modernia lasia. Yksikön löydöistä poistettujen löytöjen joukkoon luettelotiin myös seitsemän väritöntä, todennäköisesti modernia ikkunalasin sirpaletta.

Yksikön **Y5B-1** löytöihin kuuluu yksi liitupiipun pesän katkelma (KM39918:992), jonka reunaa kiertää pienistä suorakulmionmuotoisista painanteista koostuva koristerivi, ja viisi koristelematonta varren katkelmaa (KM39918:989–991, 993 ja 994). Piitä yksiköstä löytyi seitsemän iskoksen (KM39918:1145–1150) verran. Erikoinen löytö on kalotinmuotoinen savenkappale, jollaisia on löytynyt

keskiaikaisista kylistä ja kaupungeista (KM39918:995). Kyseessä lienee geologinen muodostuma, jollaisilla ilmeisesti ollut jonkin funktio ihmisten arkielämässä. Vastaava savipallo löytyi myös alueelta 5A (KM39918:304). Lisäksi yksiköstä luetteloiitiin esinelöytöihin mahdollinen katkelma luusta tai sarvesta työstetystä esineestä, kuten veitsen kahvasta (KM39918:1151).

Palanutta luuta **Y5B-1**:stä löytyi 21 g, yhteensä 37 fragmenttia (KM39918:1339–1350), josta suurin osa tuli alueen keskiosasta. Palamatonta luuta yksikössä oli hyvin runsaasti, yli 5 400 g (KM39918:1470–1500), josta iso osa löytyi aivan x-koordinaattilinjan 6685743 pohjoispuolelta. Samalta x-linjalta koeojan 2 puolelta tuli myös runsaasti palamatonta luuta ja kalan suomuja vuonna 2013. Yksiköstä **Y5B-1** löytyi myös hiukan kalan luita, muttei mitään kovin suuria määriä. Erikoisempia löytöjä olivat neljä naudan sarvea, joista kaksi vaikuttivat kaivaessa päällekkäin asetelluilta (KM39918:1483).

Kuonaa yksiköstä talletettiin 705,4 g eli 29 kappaletta (KM39918:1603–1615), joiden joukossa on mm. kuonaantunutta tiiltä. Muuten tiiltä yksiköstä tuli yli 848 kg, josta suurin osa laitettiin kentällä ämpäreihin ja kirjattiin ylös tiilen määrä litroina, mikä jälkeen tiilet heitettiin pois. Tiillistä säilytettiin yksi hiukan kuonaantunut tiilen pääty rakenteen **R5B-9** kohdalta (KM39918:1656). Alueen pohjoispäästä **Y5B-1**:stä tuli myös 43,1 g palanutta savea, joka kaikki säästettiin (KM39918:1657 ja 1658), minkä lisäksi yksiköstä talletettiin yksi kalkkikivi (KM39918:1655).

Alueen 5B pohjoispäädyn arvoitus

Alueen pohjoispäässä yksikkö **Y5B-1** oli hyvin ohut ja sen alta saatiin esiin tiivis vaaleanharmaa siltinsekainen savi **Y5B-7**, jossa oli melko paljon kiviä ja pinnassa oli huonosti säilyneitä puujäänteitä. Sama savinen yksikkö saatiin esiin myös alueelta Y5A, jossa se nimettiin **Y5A-11**:sta ja sielläkin yksikön pinnalla oli huonokuntoisia puujäänteitä. Yksikköä **Y5B-7** ja **Y5A-11**:sta ei lähdetty kaivamaan, sillä aikataulu siihen olisi ollut tänä vuonna liian tiukka. **Y5B-7** ei vaikuttanut ulottuvan aivan alueen itäreunaan saakka, vaan siellä pienelle alalle jäi todennäköisesti vielä yksikköä **Y5B-1** kaivamatta, samoin kuin etelämmäs rakenteiden **R5B-9** ja **R5B-19** kohdille. **Y5B-1**:n alta, yksikön **Y5B-7** ja alueen itäreunaan jääneen **Y5B-1**:n ja rakenteen **R5B-19** ja yksikön **Y5B-29** välistä, saatiin esiin tummanharmaanruskea-harmaankirjava, tiivis ja kuiva, siltinsekainen hiekka **Y5B-8**. Kerrosta ei kaivettu, sillä sitä ei saatu kokonaisuudessaan esille, mutta kyseessä voisi olla jonkin tyyppinen kulttuurikerros.

Rakenteeksi **R5B-9** nimettiin alueen itäreunalla, keskiosan pohjoispuolella sijainnut tiiviimpi, mahdollisesti ladotun rakenteen jäännös, jossa oli melko

runsaasti palaneita kiviä. Maa kivien välissä oli hyvin nokista ja paikoin rakenteessa oli hajonneita tiiliä ja laastia sekä tiivistä savea. Rakenteesta kaivettiin vain osa, eikä siihen saatu sen parempaa selvyyttä, kuin että se sijaitsee yksikön **Y5B-5B** päällä. Saattaa olla, että kyseessä ei ole varsinainen rakenne, vaan vain kivisempi ja enemmän palanutta materiaalia sisältänyt kohta yksikössä **Y5B-1** ja maa kivien välissä oli selkeästi samaa kuin **R5B-9**:n päällä ollut **Y5B-1**. Myös rakenteen yhteydestä tulleet löydöt laitettiin kuuluviksi yksikköön **Y5B-1**. Huomionarvoista kuitenkin on, että vuonna 2013 koeojan 2 pohjoisosassa kiviä ja laastia oli runsaasti ja siellä epäiltiin silloin olevan jonkinlainen kivirakenne, jonka kivien yhteydessä oli isoja hiilipartikkeleita (ruudut 745-746/213) ja kivet olivat osittain palaneita. Rakenteesta ei kuitenkaan saatu tuolloin täyttä varmuutta koeojan kapeuden takia. Myös tänä vuonna rakenteen olemassaolo ja identifiointi jäi edelleen epävarmaksi, ja kuten tason 3 kartasta nro 12 huomaa, ovat sen rajat hyvin epämääräiset. Mikäli kyseessä on rakenne, on se ainakin pahoin rikkoutunut.

Hiukan pohjoisempana **R5B-9**:stä sijainnut, tiilimurskasta, kivistä, laastista ja savesta koostuva alue nimettiin rakenteeksi **R5B-19**. Mahdollinen rakenne muodosti suoran, hiukan luode-kaakkosuuntaisen linjan alueen läpi ja vaikutti yhdistyvän koeojan 2 puolella jo vuonna 2013 havaittuun savivalliin **Y2-10**. Koeojan 2 puolella ei muuta kaivettu tänä vuonna kuin savi **Y2-10**, eikä siitä löytynyt mitään tai paljastunut uutta informaatiota, vaan yksikön alta tuli suoraan esiin pohjasora **Y2-18**. Rakenteen **R5B-19** länsipää oli sekoittunut yksikköön **Y5B-1**, mutta sen itäpäässä oli erityisen runsaasti savea ja laastia sekä sen päällä että kivien ja tiilenkappaleiden välissä. Rakenteen kivien alta paljastuikin tasaisena kerroksena tummanharmaa hienon hiekan sekainen savi, jossa oli melko runsaasti laastia. Yksikkö nimettiin **Y5B-29**:ksi ja sitä kaivettiin osittain pois rakenteen **R5B-19** kaivamisen yhteydessä. Esinelöytöinä yksiköstä **Y5B-29** talletettiin kaksi hevosenkengännaulaa (KM39918:1208) ja noin 265 g palamatonta luuta (KM 39918:1541). Tiiltä yksikössä oli yli 64 kg, josta säästettiin yksi ristinmuotoisen muototiilen pää (KM39918:1677). Yksiköt **Y5B-29** ja **Y2-10** sekä rakenne **R5B-19** voisivat olla huonosti säilyneitä jäänteitä luode-kaakkosuuntaisesta seinälinjasta, jossa on jonkinlainen savinen eristekerros. Mahdollinen seinälinja olisi suunnilleen samansuuntainen kuin etelämpänä havaittu seinälinja **R5B-13**. Koska rakennetta **R5B-19**, siihen liittyviä yksiköitä sekä niiden ympäristöä ei ehditty kaivaa loppuun ja rajat olivat hyvin epäselvät, jäi tulkinta toistaiseksi epävarmaksi.

Tummia kulttuurikerroksia ja palaneita rakenteita alueen 5B keskiosassa

Rakenteiden **R5B-19** ja **R5B-9** eteläpuolella yksikön **Y5B-1** alta tuli esiin **Y5B-5A**, joka oli tummanruskeanharmaa, melko tiivis ja tahmea kerros. Yksikkö ulottui

etelässä ojan **Ku5B-3** reunaan saakka. Yksikön pinnassa oli jonkin verran hiiltyneitä puita ja niiden alla yksikkö oli erityisesti nokeentunut. Yksikössä oli vähemmän tiilimurskaa ja löytöjä kuin päällä olleessa yksikössä **Y5B-1**, mutta raja siihen oli hiukan häilyvä ja yksikön nuoremmat löydöt saattavat selittyä sillä, että **Y5B-1**:stä oli vielä osittain jäänyt kaivamatta **Y5B-5A**:n pintaan. Esinelöytöinä yksiköstä **Y5B-5A** talletettiin yksi hevosenkengän katkelma (KM39918:1161), yksi hevosenkenkänaula (KM39918:1162) sekä yksi litteä, kaarevaksi taottu rautavarras (KM39918:1163). Siitä löytyi myös kaksi pientä piiposliiniastian fragmenttia (KM39918:1164). Vanhempaa aineistoa edustaa 1300-luvun lopun tai 1400-luvun böömiläiseen traditioon kuuluva pikarin sirpale (KM39918:1165), jossa on itämeren alueella käytetyille pikareille tyypillinen aaltoileva lasinauhakoriste. Toinen samaan traditioon kuuluva pala on pikarin pohjasta (KM39918:1169), jossa on säilynyt puntteliarven jäänteet.⁷ Lisäksi yksiköstä löytyi hyvin pieni sirpale pullolasia (KM39918:1166). Hyväkuntoista, vihertävää ikkunalasia löytyi kaksi palaa (KM39918:1167 ja 1168). Lisäksi yksiköstä talletettiin yksi hioin (KM39918:1170) ja kaksi pii-iskosta (KM39918:1171 ja 1172). Palanutta luuta löytyi reilu 36 g, yhteensä 13 fragmenttia (KM39918:1352–1355) ja palamatonta luuta lähes 370 g (KM39918:1505–1514). Yksiköstä löytyi myös yksi kuona (KM39918:1616). Tiiltä oli yli 41,5 kg, josta säästettiin yksi iso, karkeasekoitteinen tiili (KM39918:1660). Mitoiltaan tiili olisi keskiaikaisten ja 1500-luvun tiilien kokoluokkaa, tosin myös 1700-luvulla on käytetty samankokoisia tiiliä.⁸



Pekka J. Heiskanen/Vantaan kaupunginmuseo

Kuva 17. Böömiläiseen traditioon kuuluva pikarin sirpale (KM39918:1165), jossa on itämeren alueella käytetyille pikareille tyypillinen aaltoileva lasinauhakoriste.

⁷ Lasien identifioinnin on tehnyt Georg Haggrén 5.12.2014.

⁸ Tieto peräisin Kari Uotilan luentokurssilta Helsingin Yliopistolla 18.11.2014.

Y5B-5A:n alta alkoi paljastua enemmän puujäänteitä, jotka nimettiin rakenteiksi **R5B-11A-E** ja dokumentoitiin tason 3 karttaan. Puiden kanssa samassa tasossa oleva maa-aines ei eronnut **Y5B-5A:sta** mitenkään, mutta se nimettiin **Y5B-5B:ksi** erotuksena **R5B-11:n** päällä olleeseen kerrokseen. Alueen pohjoisosassa suoraan **Y5B-1:n** alta kaivettiin esiin **Y5B-5B** ja yksi puurakenteen fragmentti **R5B-11G**. **R5B-11A, B, C, D, E** ja **G** olivat luode-kaakko-suuntaisia puiden fragmentteja, jotka tulkittiin lattialankuiksi. Eteläisimmät näistä (**R5B-11D** ja **R5B-11E**) olivat osittain hiiltyneitä ja **R5B-11E** paljastui kaivaessa ehjäksi, 33 cm levyiseksi lankun pääksi. **R5B-11D:n** alta taas saatiin esiin lattialankkujen alla ollut hiiltynyt vasa **R5B-11F**. Puulajianalyyssissä selvisi, että lattialankut olivat männystä veistetyt, vasa sen sijaan oli kuusipuuta. Yksikkö **Y5B-5B** liittyyneen siis lattiarakenteeseen, josta tehtiin havaintoja jo vuonna 2013 koeojissa 2 (**R2-8A-C**) ja 4 (**R4-5**) sekä tänä vuonna alueella 5A (**R5A-6**). Yksikkö **Y5B-5A/B** voisi olla samaa kuin koeojan 2 puolella rakenteisiin **R2-8A-C** liittynyt yksikkö **Y2-9**, mutta se muistuttaa koostumukseltaan enemmän yksikön **Y2-9:n** eteläpuolella ollutta yksikköä **Y2-5A/B**. Saattaa olla, että vuonna 2013 kaivetut **Y2-5A** ja **Y2-9** olivat kuitenkin samaa, lattiarakenteeseen liittynyttä kulttuurikerrosta, vaikka ne silloin tulkittiinkin koostumukseltaan hiukan erilaisiksi. Tänä vuonna alueella 5A rakenteen **R5A-6** puut tulivat osittain yksikön **Y5A-8** yhteydestä ja muutamia pieniä fragmentteja yksiköstä **Y5A-9**. Vaikka yksiköt **Y2-9**, **Y2-5A/5B**, **Y5A-8** ja **Y5A-9** sekä **Y5B-5A/B** vaikuttavat osittain koostumukseltaan erilaisilta, voivat ne kaikki olla samaa, rakennuksen lattiatasoon liittyvää, heterogeenistä kulttuurikerrosta.



Kuva 18. Yksiköstä **Y5B-5B** löytynyt kookas pronssisormus *in situ*.

Y5B-5B:stä löytyi kookas pronssisormus (KM39918:1173), yksi mahdollinen nelikulmisen rautasoljen katkelma (KM39918:1176), kaksi toistaiseksi tunnistamatonta rautaesineen katkelmaa (KM39918:1174 ja 1175) ja kaksi hevosen jääkenkänaulaa (KM39918:1177 ja 1178). Yksiköstä löytyi myös kaksi yhteensopivaa palaa pienestä kivisaviastiasta (KM39918:1179 ja 1180). Kyseessä on 1300-luvun lopulle ajoittuva voidepurkki (*ointment jar*), jonka sirpale

löytyi jo vuonna 2013 koeajasta 2 (KM39724:372).⁹ Lisäksi **Y5B-5B**:n löytöihin kuuluu yksi nokeentunut punasaviastian kylkipala (KM 39918:1181). 1300-luvun lopulle tai 1400-luvulle ajoittuvia, böömiläiseen traditioon kuuluvien pikarien sirpaleita löytyi seitsemän (KM39918:1182, 1183, 1184, 1185 ja 1187), joista yksi on yksinkertaisen pikarin pohjan reunasta (KM39918:1187) ja kolme palaa on tunnistettavissa nauharuodepikarin (*fadenribbenbecher*) kylkipaloiksi (KM39918:1184 ja 1185).¹⁰ Yksiköstä on yksi uudempi, vihreä lasipullon sirpale (KM39918:1186), mutta se on löytynyt itäprofiilin viereisestä ruudusta, eli kontekstiin voi suhtautua kriittisesti. Esinelöytöinä Y5B-5B:stä talletettiin myös kaksi pii-iskosta (KM39918:1188 ja 1189) sekä kaksi mahdollista kvartsi-iskosta (KM39918:1190 ja 1191). Palanutta luuta löytyi 2,5 g, yhteensä 6 fragmenttia (KM39918:1356–1359), ja palamatonta luuta reilu 505 g (KM39918:1515–1525). Yksikön löytöihin kuuluu kaksi kuonaantunutta saven tai tiilen kappaletta (KM39918:1617 ja 1618). Muutoin tiiltä mitattiin **Y5B-5B**:stä yli 31 kg ja palanutta savea hiukan alle 100 g. Kaikki palaneet savet säästettiin (KM39918:1661 ja 1662).



Pekka J. Heiskanen/Vantaan kaupunginmuseo

Kuva 19. Kohokuvioidun koristellun nauharuodepikarin (fadenribbenbecher) kylkipala (KM39918:1184).

⁹ Astian identifioinnin on tehnyt Erki Russow vuoden 2013 palasta (KM 39724: 372).

¹⁰ Lasien identifioinnin on tehnyt Georg Haggrén 5.12.2014.

Y5B-1:n alta rakenteen **R5B-11D** länsipuolelta alkoi hahmottua esiin uunirakenteen pohja, joka nimettiin **R5B-17**:sta. Rakenne koostui kivistä ja tiilistä, jotka olivat erittäin palaneita, osittain kuumuudessa muruiksi rapautuneita. Rakenteen ympärillä ja sisällä maa oli hyvin nokista. Rakenteen keskellä erotettiin omaksi yksikökseen **Y5B-18**, joka oli väriltään tummanruskea hiekansekainen siltti, jossa oli hiukan savea ja laastia. Selkeää eroa osittain rakenteen sisällä olleeseen ja sitä ympäröineeseen nokiseen **Y5B-5B**:hen ei ollut, joten ne voitaisiin katsoa myös samaksi yksiköksi. Hämmäntävää on, että **Y5B-18**:sta löytyi yksi fajanssia (KM 39918:1200) ja yksi oranssinruskean lasipullon pala 1900-luvulle ajoittuvasta olutpullosta (KM 39918:1201). Tämän takia voi epäillä, että rakenteen keskellä on jokin häiriö tai sitten löytöjen talteenotossa on tapahtunut virhe. Yksiköstä **Y5B-18** löytyi myös yksi hioimen katkelma (KM 39918:1202) ja yksi pii (KM 39918:1203). Palanutta luuta löytyi neljä fragmenttia (KM 39918:1365) eli 2,1 g ja palamatonta luuta hiukan alle 50 g (KM 39918:1532 ja :1533). Tiiltä pienellä alalla oli lähes 900 g ja palanutta savea melkein 30 g (KM 39918:1669). Rakenteesta **R5B-17** otettiin yksi palanut kivi ja yksi tiilen fragmentti näytteiksi termoluminesenssiajoitusta varten, mutta muuten sitä ei purettu. Ajoitusnäytteistä kivi ajoitaisi uunin 1200- tai 1300-luvulle ja tiili taas 1500- tai 1600-luvulle. Kari Eskolan mukaan¹¹ kummassakin Kirkonkylän näytteiden ajoituksista on epävarmuustekijöitä, mutta tiilen ajoituksen pitäisi olla luotettavampi. Uunista lähetettiin myös hiiltynyttä puuta radiohiiliajoitukseen, mutta sen tulokset eivät ole toistaiseksi selvillä.



Kuva 20. Kuvan keskellä erottuu kivistä ja tiilestä koostuva uunirakenne R5B-17.

¹¹ Sähköposti 25.11.2014.

Rakennetta **R5B-17** ympäröi lähes kokonaisuudessaan yksikkö **Y5B-5B**, mutta sen lounaisnurkalla pienellä alueella oli väriltään tummanharmaa savensekainen siltti **Y5B-24**. Yksikössä oli tiiltä ja palaneita kiviä sekä vaaleankeltaisia saven ja hienon hiekan laikkuja. Siitä löytyi paksu, useammasta lasilevystä koottu pala böömiläiseen traditioon kuuluvan pikarin pohjasta (KM39918:1207), joka saattaisi olla osa samaa tai samantyyppistä astiaa kuin yksiköstä **Y5B-5A** löytynyt pala (KM39918:1169). Lisäksi yksikön löytöihin kuuluu hiukan palamatonta luuta (KM39918:1538), yli 560 g tiiltä ja lähes 160 g palanutta savea. Tiilestä säästettiin yksi hiukan kuonaantunut pala, jossa voisi olla sormenjälkipainanne (KM39918:1673) ja savesta säästettiin joitakin paloja, joissa oli painautuneita pintoja ja mahdollisesti kasvipainanteita (KM 39918:1674).

Y5B-5B:n alta, aivan rakenteen **R5B-9** eteläreunasta ja osittain sen kivien ja tiilien alta, alueen itäprofiilin vierestä saatiin esiin tiiviihköä ja kostea, väriltään vaaleanruskeaa savensekaista silttiä **Y5B-26**. Yksikköä oli esillä vain hiukan, joten sitä ei kaivettu eikä tulkintaa siitä pysty siksi tekemään.

Isompana ilmiönä **Y5B-5B**:n alta paljastui luode-kaakko-suuntaisena aluetta halkovana leveänä rantuna tummanharmaa hiekansekainen siltti **Y5B-25**, jossa oli hiukan kiviä. Yksikkö tulkittiin kulttuurikerrokseksi ja kaivettiin pois, mutta löytöinä siitä tuli vain yksi somu ja yksi palamattoman luun fragmentti (KM39918:1539 ja 1540), reilu 80 g tiiltä ja hiukan yli 100 g palanutta savea, joista yksi tiilenkappale (KM39918:1667) ja hiukan savea (KM39918:1675) säästettiin. Osittain jo yksikön **Y5B-5B** alta, mutta lopulta myös **Y5B-25**:n alta, esiin tuli yksikkö **Y5B-27**, joka tulkittiin kulttuurikerrosten alla olevaksi vanhaksi maanpinnaksi. Todennäköisesti se on sama kuin koejasta 4 löytynyt **Y4-11** ja alueelta 5A löytynyt **Y5A-16**, mahdollisesti koeajan 2 puolella vuonna 2013 havaittu hiekkatäyttö **Y2-14**¹² ja huuhtoutumiskerros **Y2-19** edustavat samaa vanhaa maan pintaa. Yksikköä **Y5B-27** ei ehditty kaivaa. **Y5B-25**:n kohdalla **Y5B-27**:n pinta meni hiukan kuopalle, eli mahdollisesti **Y5B-25** saattaisi olla jonkinlaisen kaivannon tms. täyttö. Vuonna 2013 sunnilleen samalta alueelta koeajan 2 puolelta kaivettiin pois **Y5B-25**:n kanssa samantyyppinen yksikkö **Y2-13**, jonka epäiltiin myös täyttävän jotakin kaivantoa tai kuoppaa. Myös hiukan etelämpänä havaittiin vuonna 2013 samanlainen tumma hiekan ja siltinsekainen kerros **Y2-15**, joka täytti koeajaa halkovaa kaivantoa tai kuoppaa, jossa oli iso kivi. Ilmiötä ei saatu suoraan tänä vuonna kiinni alueelta 5B, sillä juuri sen kohdalla alueen 5B länsireunalla on rakenne **R5B-17**, jota ei purettu. On kuitenkin mahdollista, että **Y5B-25**, **Y2-13** ja **Y2-15** ovat kaikki samaa, vanhan maanpinnan **Y5B-27/ Y2-19** tai koeajassa 2 hiekkatäytön **Y2-14** pintaan

¹² Tänä vuonna alueella 5B ei havaittu merkkejä hiekkatäytöstä, ellei se ole sekoittunut kerrokseen Y5B-27.

kaivetun, matalan kaivannon täyttöä (ks. kartta nro 13, taso 4). Myös alueella 5A itäreunalla vanha maanpinta (**Y5A-16**) meni kuopalle suunnilleen samoilla kohdilla, missä koeojien 2 ja alueen 5B mahdolliset kaivannot sijaitsivat (ks. kartat nro 5 ja 6). Alueella 5A näiden matalien kupanteiden täyttöä ei erotettu omaksi yksikökseen.

R5B-17 eteläpuolella yksikön **Y5B-5A** alta, ojan **Ku5B-3** pohjoispuolelta tavattiin tummanharmahtava, tiivis ja tahmea siltti **Y5B-12**, joka tuli laajemmalti esiin, kun **R5B-R17**:sta eteläpuolelta kaivettiin pois yksikköä **Y5B-5B**. Yksiköstä löytyi ainoastaan yksi böömiläiseen traditioon kuuluva itämerenpikarin sirpale (KM39918:1196) ja hiukan palamatonta luuta (KM39918:1530). Kovapolttoista tiiltä yksikössä oli vain reilu 20 g, mutta joko huonopolttoista tiiltä tai palanutta savea löytyi yli 150 g, josta osa säästettiin pari palaa (KM39918:1666 ja 1667). Mihinkään vuoden 2013 koeojan 2 yksikköön **Y5B-12**:sta on vaikea suoraan yhdistää, mutta silloin yksikön **Y2-19** pinnassa havaittiin harmaita silttianomalia. Huuhtoutumiskerros **Y2-19** voisi olla sama kuin yksikön **Y5B-12** alta tullut **Y5B-27** ja anomaliat ehkä saman kerroksen jäänteitä, mikä tänä kenttäkautena dokumentoitiin yksikkönä **Y5B-12**.

Yksikön **Y5B-12** itäpuolella, profiilin vieressä **Y5B-5B**:n alta paljastui vaaleanharmaa, tiivis ja kostea savi **Y5B-28**, jossa oli kiviä. Yksikköä oli kuitenkin esillä niin vähän, ettei sitä lähdetty kaivamaan pois eikä selvyyttä sille, mihin savi liittyy, saatu.

Kaivausalueetta 5B halkova oja ja sen eteläpuoliset ilmiöt

Kuten aiemmin mainittiin, alueen 5B puolivälin eteläpuolelta heti pintamaan alta saatiin esiin ojan **Ku5B-3** rajat ja sen täytön **Y5B-2** pinta. Oja **Ku5B-3** leikkasi pinnemmalla yksikköä **Y5B-1** ja jatkui syvemmälle leikaten alueen kulttuurikerrosten pohjalla ollutta yksikköä **Y5B-27**. Lisäksi yksiköiden **Y5B-1** ja **Y5B-27** välissä oja oli rikkonut ja tuhonnut osittain rakenteita **R5B-13** ja **R5B-21** sekä niihin liittyviä yksiköitä **Y5B-4**, **Y5B-10**, **Y5B-14**, **Y5B-15** sekä **Y5B-20**. Kyseessä oli sama itä-länsisuuntainen oja, joka havaittiin jo edellisvuonna koeojissa 2 (**Y2-3A/B**) ja 4 (**Y4-15**) sekä tänä vuonna alueella 5A (**Ku5A-4**, **Y5A-5**). Ojan täyttö **Y5B-2** oli väriltään paikoin tasaisen harmaanruskea, paikoin keltaisen-harmaanlaikukas, irtonainen ja kuiva hieno hiekka. Hiekassa oli paljon kiviä, erityisesti ojan pohjalla. Yksiköstä löytyi yksi naula ja yksi hevosenkenkänaula, jotka luettelointiin poistettavien löytöjen joukkoon. Yksikön säästettyihin löytöihin kuuluu yksi kivisaviastian reunapala (KM39918:1152), todennäköisesti 1500-luvun lopulle ajoittuvasta frecheniläisestä tai kölniläisestä partamiehenkannusta, sekä yksi punasaviastian reunapala (KM39918:1153). Lisäksi esinelöytöinä ojan täytöstä talletettiin yksi massaltaan väritön lasiastian

sirpale (KM39918:1154), yksi 1700-luvun lopun tai 1800-luvun alun naurispullon pala (KM 39918:1155) ja yksi pala mahdollisesti lasipullon kaulan juuresta (KM39918:1156). Yksikön löytöihin kuuluu myös 1800-luvulle ajoittuva, massaltaan sininen sirpale (KM39918:1160) lasiastian reunasta. Vihertäviä ikkunalasin sirpaleita löytyi kolme (KM39918:1157-:1159), joista yksi (KM39918:1157) voisi olla eri ikkunasta kuin muut ja siinä on leikatussa reunassa jälki ikkunanpuutteista. Ojan täytöstä löytyi myös yksi palanut luu (KM39918:1351) ja muutama palamaton luu (KM39918:1501 ja 1502). Tiiltä löytyi yli 5 kg ja lisäksi siitä säästettiin joko huonopolttoista tiiltä tai palanutta savea hiukan alle 70 g (KM39918:1659).



Pekka J. Heiskanen/Vantaan kaupunginmuseo

Kuva 21. Yksiköstä Y5B-2 säästetty kivisaviastian reunapala (KM39918:1152), todennäköisesti 1500-luvun lopulle ajoittuvasta frecheniläisestä tai kölniläisestä partamiehenkannusta.

Y5B-2:n alapuolelta **Ku5B-3:n** pohjalta alueen 5B länsireunalta saatiin esiin pieni, tummanharmaa, koostumukseltaan kuohkea silttiläiskä **Y5B-22**, joka kaivettiin pois ja todettiin hyvin ohueksi, tummaksi linssiksi. Myös vuonna 2013 koeojan 2 puolella havaittiin ojan täytön **Y2-3B** reunoilla tummat, nokiset alueet, eli ilmeisesti oja oli mennyt läpi jostakin nokisesta ilmiöstä. Nokiset alueet sijaitsivat hyvin lähellä yksikköä **Y5B-22**, mutta olivat selkeästi korkeammalla kuin se. Nämä nokiset ilmiöt voisivat liittyä uunirakenteeseen **R5B-21**, mutta niistä on vaikea saada selvyyttä, koska oja on rikkonut rakennetta niin pahasti. **Y5B-22:sta** löytyi kolme palamattoman luun fragmenttia (KM39918:1537). Muualla ojan pohjalla ja **Y5B-22:n** alapuolella tuli esiin likaisen oranssi,

irtonainen, hienon ja karkean hiekan sekä soran ja kivien sekainen maa **Y5B-23**, jossa oli hiukan silttiä. Todennäköisesti kyseessä oli luonnollinen, mahdollisesti podsolimaannoksen rikastumiskerros.

Ojan **Ku5B-3** eteläpuolella alueen itäreunalla **Y5B-1**:n alta esiin tuli väriltään ruskea tai tummanharmaa, tiivis, liuskeinen ja kostea savensekainen siltti, jossa pilkotti paljon isoja kiviä sekä tiilimurskaa. Alueen itäreunassa tämä **Y5B-4**:ksi nimetty yksikkö oli alle 5 cm kerroksena tiiviimmän saven **Y5B-14** ja rakenteen **R5B-13** päällä, eikä siitä löytynyt kuin hiukan palamatonta luuta (KM39918:1503 ja 1504) ja reilu 1 kg tiiltä sekä yksi hevosenkenkänaula, joka luetteloiitiin poistettaviin löytöihin. Kyseessä saattaisi olla vain vaihtumiskerros yksiköiden **Y5B-1** ja **Y5B-14** (sekä **Y5B-15**) välissä. Yksikön **Y5B-4** rajat vaikuttivat hiukan epäselviltä sen länsi- ja eteläpuolella olleeseen harmaanruskeaan, irtonaiseen siltinsekaiseen hiekkaan, joka nimettiin **Y5B-10**:ksi. Tämäkin yksikkö oli hyvin vähälöytöinen, esinelöytöinä siitä tuli vain yksi hevosen jääkengännäula (KM39918:1193), yksi tavallinen hevosenkengännäula, joka luetteloiitiin poistettaviin löytöihin, yksi taottu naula (KM39918:1194) sekä yksi vihertävä ikkunalasin pala (KM39918:1195), jossa on ikkunanpuitteista jäänyt jälki. Palanutta luuta yksiköstä löytyi 2,3 g, yhteensä 3 fragmenttia (KM39918:1362 ja 1363), ja palamatonta luuta reilu 11 g (KM 9918:1528 ja 1529). Tiiltä yksikössä oli reilu 2 250 g ja palanutta savea yli 200 g, josta suurin osa säästettiin (KM39918:1663–1665).

Yksiköiden **Y5B-4** ja **Y5B-10** alta saatiin esiin isoja kiviä ja vaalea, tiivis savi **Y5B-14**. Suorat, melko pyöreät luonnonkivet vaikuttivat muodostavan alueelle 5B rakennuksen kivijalan nurkan ja rakenteelle annettiin nimi **R5B-13**. Nurkan muoto oli hiukan pyöreä ja rakennuksen länsilounas-itäkaakko-suuntainen eteläseinä jatkui suorana kivilinjana koeojan 2 puolelle. Tiivis, vaaleanharmaa savi **Y5B-14** rajautui kivijalan sisäpuolelle ja jatkui myös koeojan 2 puolelle vuonna 2013 havaittuna tiiviinä savena **Y2-4B** sekä mahdollisesti samaa savea oli hiukan esillä myös alueella 5A (**Y5A-10**). Todennäköisesti **Y5B-14** ja **Y2-4B** ovat jonkinlainen seinärakenteeseen liittyvä eriste- tai tiivistekerros. Rakennetta **R5B-13** ja yksiköitä **Y5B-14** ja **Y2-4B** ei kaivettu pois, vaan ne peitettiin ja säästettiin mahdollisia tulevia tutkimuksia varten.

Yksiköiden **Y5B-4** ja **Y5B-10** alapuolelta, saven **Y5B-14** pohjois- ja länsipuolelta ojasta **Ku5B-3** etelään saatiin esiin hienon, irtonaisen keltaisen hiekan ja ruskean, kosteamman hiekan sekainen maa **Y5B-15**. Yksikössä oli paljon isoja kiviä, jotka tulkittiin kuuluvaksi romahtaneeseen ja osittain ojan **Ku5B-3** rikkomaan uunirakenteeseen **R5B-21**. Yksikkö **Y5B-15** kaivettiin pois samalla kiviä poistaen. Siitä löytyi yksi kupariseoksesta valmistettu levyn fragmentti (KM39918:1197) ja yksi 1300-luvun lopulle tai 1400-luvulle ajoittuva

böömiläiseen traditioon kuuluvan pikarin sirpale (KM39918:1199), joka voisi Georg Haggrénin mukaan olla pala ns. nuijapikarista (*keulenglas*).¹³ Lisäksi yksiköstä löytyi pala fajanssia (KM39918:1198), mutta se tuli aivan ojan Ku5B-3 vierestä, joten sen löytökonteksti on epävarma. Yksiköstä löytyi kaksi palanutta luuta (KM39918:1364), jotka painavat 2,2 g ja kaksi palamatonta luuta (KM39918:1531). Tiiltä löytyi alle 50 g ja palanutta savea yli 100 g, josta reilu 44 g säästettiin (KM39918:1668).



Andreas Koivisto/Vantaan kaupunginmuseo
Kuva 22. Osittain purettu uunirakenne R5B-21. Kuvassa uunin edustalla näkyy rakennuksen kivijalka R5B-13.

Yksikön **Y5B-15** alta saatiin esiin pinnalta tummanharmaa, palanut ja nokinen, irtonainen, rakeinen ja kuiva siltti, jossa oli palanutta savea, hiiltä ja harmaita hiekkalaikkuja. Pohjaa kohti edetessä **Y5B-20**:ksi nimetty yksikkö vaihtui likaisen väriseksi, löydöttömäksi harmaanruskeaksi hiekaksi. Vuonna 2013 osittain esillä ollut **Y2-17** on todennäköisesti samaa yksikköä koeojan 2 puolella. Esinelöytöinä **Y5B-20**:stä talletettiin rautalevy, jonka alapinnalla on poikkileikkaukseltaan nelikulmaisesta, litteästä rautavartaasta taivutettu lenkki (KM39918:1204), yksi hevosenkenkänaula (KM39918:1205) ja taottu naula (KM39918:1206). Yksi hyvin hauras rautalevyn fragmentti luetteloihin poistettaviin löytöihin. Palanutta luuta luetteloihin 20,7 g eli 44 fragmenttia

¹³ Lasien identifioinnin on tehnyt Georg Haggrén 5.12.2014.

(KM39918:1366, 1367 ja 1369), minkä lisäksi kaksi palanutta luuta (paino 2,5 g) talletettiin radioradiohiiliajoitusta varten näytteenä nro 44. Palamatonta luuta yksiköstä löytyi reilu 126 g (KM39918:1534–1536). Tiiltä yksikössä oli vain reilu 130 g, mutta palanutta savea se sisälsi yli 1480 g, josta hiukan alle 600 g säästettiin (KM39918:1670–1671). Yksikön pinnasta löytyi myös yksi kuona (KM39918:1619). Yksikön **Y5B-20** alta tuli luultavasti sama vanha maanpinta **Y5B-27**, joka saatiin esiin myös alueen keskiosasta.

Aivan alueen 5B eteläreunassa, rakenteen **R5B-13** ja yksikön **Y5B-14** eteläpuolella **Y5B-1:n** ja **Y5B-10:n** alta esiin tuli tummanruskeanharmaa, melko tiivis ja tahmea kerros **Y5B-6**. Yksikkö on hyvin samantyyppinen kulttuurikerros kuin ojan **Ku5B-3** pohjoispuolella ollut **Y5B-5A** ja **Y5B-5B**, mutta oja ja rakenteet **R5B-13** ja **R5B-21** yksiköiden välissä estävät niiden sitomisen toisiinsa. Yksikön **Y5B-6:n** pinta on kuitenkin jopa noin 0,5 m alempana kuin **Y5B-5A:n** pinta. Esinelöytöinä **Y5B-6:sta** löytyi vain yksi taottu naula ja yksi hevosenkenkänaula, jotka luetteloihin poistettuihin löytöihin, sekä yksi iskos (KM39918:1192), joka voisi olla joko palanut pii tai muu kivilaji-iskos. Palanutta luuta löytyi 8,2 g eli yhteensä 16 fragmenttia (KM39918:1360 ja 1361), ja palamatonta luuta reilu 40 g (KM 39918:1526 ja 1527) sekä tiiltä 1450 g. Yksikön alta tuli esiin **Y5B-16**, joka oli harmaanruskea, keltaisenlaikukas, tiivis, liuskeinen ja kostea hiekkansekainen siltti. Mahdollisesti kyseessä oleva huuhtoutumiskerros on sama yksikkö kuin pohjoisempana laajalta alueelta esiin tullut **Y5B-27**. Yksikköä **Y5B-16** ei kaivettu.

Yhteenvedona alueesta 5B voi sanoa, että siitä löytyi puulattian jäänteet, kaksi uunia sekä yksi selkeä ja yksi tulkinnanvarainen seinälinja. Seinälinjoista, eteläinen **R5B-13**, oli selkeä luonnonkivistä koostunut kivijalka. Pohjoisseinä oli epäselvä, mutta yksiköt **Y5B-29** ja **Y2-10** sekä rakenne **R5B-19** voisivat olla huonosti säilyneitä jäänteitä luode-kaakko-suuntaisesta seinälinjasta, jossa oli jonkinlainen savinen eristekerros. Alueen uunit olivat hyvin erilaisia. Uuni **R5B-17** oli pienehkö, hyvin palaneista kivistä ja muutamasta tiilestä koostunut rakenne, jota ympäröi hiiltyneen puulattian jäänteet. Toinen uuni, uuni **R5B-21**, oli edellistä huomattavasti kookkaampi hevosenkengän muotoinen uuni, jota ympäröi isot luonnonkivet. Uunit ovat luultavasti kuuluneet samaan rakennukseen, johon kuului myös alueelta 5A havaittu puulattia. Esinelöytöjen perusteella rakennus ajoittuisi 1300-luvulta 1500-luvulle. Uunista **R5B-17** tehtyjen TL-ajoitukset antavat kuitenkin ristiriitaisia tuloksia, joten ajoitus on analyysien kohdalta vielä auki. Raporttia kirjoittaessa odotellaan vielä rakenteesta otettua hiilinäytteen ajoitustulosta.

Kaivausalue 6

Kaivausalue 6 avattiin Pappilan luoteispuolen nurmikkotasanteelle. Koska alueen magnetometrimittauksissa oli havaittu anomaliaita ja vuonna 2013 tehdyistä koekuopista ja koeojasta 1 löytyi suuria määriä kuonaa, haluttiin alueen käyttötarkoitusta kartoittaa tarkemmin. Yhtenä mahdollisuutena pidettiin sitä, että paikalla olisi sijainnut paja, joka selittäisi osaltaan suuren kuonamäärän. Kooltaan 3 x 3 m iso kaivausalue sijoitettiin aivan vuonna 2013 kaivetun koeoja 1 viereen.

Nurmikkotason alla oli melko ohut, turpeen- ja puumoskansekainen, irtonainen ja väritykseltään tumma pintamulta **Y6-0**. Löytöjä pintamullassa oli vähän: rautanauvoja ja pieniä määriä kuonaa. Löydöt lisääntyivät lähestyttäessä seuraavan yksikön pintaa. Kaivausalueen koillisnurkasta pienehköltä alueelta löytyi useita paloja modernia lasia. Pintamaata ei seulottu.

Heti pintamullan alla oli tiivis savensekainen hiekka **Y6-1**, joka oli väritykseltään harmahtava ja pintamaata vaaleampi. Yksikkö oli paikoitellen melko paksu ja sitä kaivettiin sekä lastalla että lapiolla. Pois kaivettu maa seulottiin. Kaikki löydöt otettiin talteen. Ne olivat lähinnä kuonaa, tiiltä, rautanauvoja, modernia lasia ja uudenoloista keramiikkaa. Kuonan ja tiilen määrä lisääntyi selvästi yksikön **Y6-1** pohjaa kohden.

Seuraava yksikkö **Y6-2** oli selvästi aiempia tummempi, noen- ja hiilensekainen multa. Yksikkö kaivettiin lastalla ja lapiolla ja maa seulottiin. Tiiltä ja erityisesti kuonaa oli huomattavan paljon. Tiilen ja palaneen saven kohdalla käytettiin harkintaa, eikä aivan pienimpiä palasia kerätty. Muuten kaikki löydöt otettiin talteen. Kaivausalueen lounaiskulmasta, heti yksikön **Y6-1** ja **Y6-2** vaihettumisvyöhykkeestä, paljastui tummempi hiilensekainen läikkä, jota reunustivat pienet kivet. Se dokumentoitiin tason 2 karttaan (kartta 16) ja hiililäikästä otettiin maanäyte. Kaivausalueen koillisnurkassa aivan **Y6-2** pinnassa oli soraisempi kaistale, joka kaivettiin erikseen lastalla. Soraa oli kuitenkin vain muutaman senttimetrin löydötön kerros, minkä vuoksi sille ei annettu omaa yksikkönumeroa. Soraläikkä dokumentoitiin dokumentointitaso 2 – karttaan (kartta 16). Yksikön pohjaa kohden löydöt vähenivät ja maa muuttui soraisemmaksi.

Kaivausalueen kaakkoispäädystä läheltä pohjamaata löytyi 60x120 cm kuoppa **Ku6-4**, jota reunustivat kivet. Näytti siltä, että ainakin osa niistä olisi asetettu ympäröimään kuoppaa tai siirretty jostain syystä kuopan läheisyyteen, sillä muualla kaivausalueella kiviä oli vähemmän ja ne olivat hajallaan toisistaan.

Kaikki kivet eivät kuitenkaan keskittyneet kuopan vallin reunoille, vaan niitä oli myös kaivausalueen itäpuolella muuta kaivausaluetta runsaammin. Tämä selviää dokumentointitaso 3:n kartasta (kartta 17). Kivet olivat pienehköjä ja muodoiltaan vaihtelevia ollakseen osa mitään suurempaa rakennetta. Ne voisivat kuitenkin liittyä esimerkiksi ahjorakenteisiin. Kuopan täyte tulkittiin yksiköksi **Y6-2** maanaineksen ja löytöjen perusteella.

Yksikön **Y6-2** alta paljastui hiekkainen ja kellertävä pohjamaa **Y6-3**, josta ei tullut enää löytöjä. Tämä varmistettiin kaivausalueen lounaiskulmaan tehdyllä noin 50x50 cm kokoisella ja 20 cm syvällä koekuopalla.

Tummasta ja hiilensekaisesta yksiköstä **Y6-2** otettiin kolme maanäytettä: yksi kuopasta **Ku6-4**, yksi lounaiskulman hiililäikästä ja yksi alueen itäruudusta, josta löytyi huomattava määrä kuonaa muihin ruutuihin verrattuna. Viimeisimmän kohdalla toiveena oli erityisesti löytää myös pienimmät ”kuonapisarat”, jotka viittaisivat pajatoimintaan alueella. Hiilinäytteitä otettiin kolme, niistä yksi lähetettiin joulukuussa 2014 ajoitettavaksi Helsingin yliopiston ajoituslaboratorioon.



Kuva 23. Alueen 6 kaakkoiskulmasta (kuvan vasen alareuna) löytyi kivillä reunustettu kuoppa Ku6-4. Kuopasta löytyi paljon kuonapisaroita ja kyseessä saattaisi olla joku ahjoon liittynyt rakenne.

Maanäytteistä löytyikin paljon kuonapisaroita, erityisesti kuopasta **Ku6-4** ja alueen itäpuolen keskiruudusta otetuista näytteistä. Samoista näytteistä löytyi myös suuria määriä jauhosavikkaa ja metsäkuusen hiiltyneitä makrofossiileita sekä jonkin verran peltoemäkkiä, vadelmaa, matara- ja hernekasvin osia. Hieman pienempiä, mutta silti huomattavia määriä kuonapisaroita ja jauhosavikkaa löytyi näytteestä, joka otettiin kaivausalueen lounaiskulmasta kivien ympäröimästä hiililäikästä. Tosin itse näytekin oli kahta muuta näytettä pienempi. (kts. Liite 10)

Varsinkin kaivausalueen itäpääty oli kiinnostava ja sen ympäristö mainitaan myös vuoden 2013 kaivausraportissa erityisen löytörikkaaksi. Pajaan liittyviä selkeitä rakenteita ei kuitenkaan havaittu vuoden 2013 eikä 2014 kaivauksissa. Toistaiseksi epäselväksi jäi voisiko kaivausalueen kaakkoispuolella sijainnut kuoppa olla ahjon jäänteet ja liittyä näin ollen raudan kuumentamiseen. Toisaalta kuopan maamassa ei poikennut muusta kaivausalueesta. Kuoppa oli täyttynyt yksiköllä **Y6-2**, eikä kuonaa ollut enempää kuin muuallakaan alueen itäpäädyssä. Myös vuoden 2013 kaivauksissa löytyi kuoppa, jonka tarkoitus jäi epäselväksi. Kuitenkin suuri kuonamäärä, raudankäsittelyyn yhdistetyt ”kuonapisarat” ja kohteen rinnesijainti sopisivat paja-hypoteesiin. Rakenteiden puuttuminen ei vielä tarkoita, etteikö paikalla olisi voinut olla pajatoimintaa. Itse paja on voinut sijaita kauempana, se on voinut olla rakenteeltaan hyvin kevyt tai tuhoutua esimerkiksi tulipalossa.

6. Tulokset

Vuoden 2014 pappilan ympäristössä tehdyt kaivaukset olivat jatkoa edellisvuoden arkeologisille tutkimuksille. Kaivausten tulokset vahvistivat ja selvensivät monia havaintoja, joita tehtiin vuonna 2013. Lisäksi tutkimusten aikana kohteesta tehtiin myös uusia havaintoja ja otettiin paljon näytteitä, joiden toivotaan auttavan esimerkiksi eri kerrosten iän määrittämisessä. Suurin osa ajoitusnäytteiden analyyseistä on kuitenkin raporttia kirjoittaessa vielä kesken, joten raportin arviot ajoituksista perustuvat lähinnä esinelöytöihin.

Vuoden 2014 aikana avattiin laajempi kaivausalue Pappilan eteläpuolella sijainneiden vuoden 2013 koeojien 2 ja 4 ympärille. Lisäksi avattiin kaivausalue vuonna 2013 avatun koeojan 1 viereen Pappilan pohjoispuolelle. Kaivausalueiden avulla saatiin paremmin esille niitä ilmiöitä ja rakenteita, joista tutkittiin vain pieni osa vuonna 2013. Etenkin pappilan eteläpuolelle avattu kaivausalue selkeytti alueen muinaista maankäyttöä.

Pappilan eteläpuolella sijainnut kaivausalue sijoittui edellisenä vuonna löydetyn uunin pohjan ja sen lähetyvillä sijaitsevien puulattian jäänteiden ympärille. Tutkimusten avulla paljastui, että paikalla on sijainnut ainakin kaksi erillistä päällekkäistä rakennusta. Vuonna 2013 löydetty iso palaneista kivistä koostunut uunin pohja, jonka perustuksiin oli asetettu lehmänkallo, paljastui nuoremmaksi talousrakennukseksi. Talousrakennus näyttää kuitenkin olevan vuonna 1699 tehtyä alueen vanhinta karttaa vanhempi, sillä paikalla ei ole historiallisten karttojen mukaan ollenkaan sijainnut rakennuksia.

Isokokoinen uuni on todennäköisesti kuulunut pappilan talousrakennukseen, kuten riiheen, sillä uuni näyttää tyypiltään olleen iso kiuastyypinen uuni. Uuni on todennäköisesti savuttanut sisälle ja sitä on lämmitetty samalla tavalla kuin savusaunoja vielä nykyään lämmitetään, eli kivien alla olevasta tulipesästä. Sisälle savuttavaa isokokoista kiuastyypistä uunia tuskin olisi 1500–1600-luvulla rakennettu pappilaan sisälle kun osattiin jo rakentaa savupiipullisia uunia.

Kaivaustutkimusten aikana selvisi, että mahdollinen riihen uuni oli perustettu vanhempien kulttuurikerrosten päälle. Riihen uunin kivien seasta löytyi 1500-luvun lopulle ajoittuva kolikko. Koska paikalla ei ole karttojen mukaan ollut rakennuksia vuoden 1699 jälkeen, voisi riihi ajoittua 1500-luvun jälkipuoliskon ja 1600-luvun lopun väliselle ajalle. Riihen uunin perustuksista löytyi vuonna 2013 lehmänkallo, joka viittaa taikauskoon. Sen perusteella paikalliset uskomukset elivät kristillisyyden rinnalla myös pappilaympäristössä vielä 1600-luvullakin.

Riihtä vanhempiin kulttuurikerrokseen kuului alueelta löydetyt heikosti säilynyt lankkulattia sekä kaksi uunin pohjaa ja seinälinjojen perustuksia. Mahdollisesti kaikki havaitut rakenteet liittyvät samaan rakennuskokonaisuuteen, mutta ne voivat myös olla peräisin muutamasta eriaikaisesta rakennuksesta. Rakenteiden yhteydessä olevat kulttuurikerrokset olivat koostumuksiltaan hyvin samankaltaisia ja siksi rakenteiden tarkka suhde toisiinsa jäi hiukan epäselväksi. Rakenteet tulkittiin hienojen esinelöytöjen perusteella kuuluneen paikalla sijainneeseen vanhaan pappilarakennukseen. Esineiden perusteella rakennus ajoittuisi 1300-luvulta 1500-luvun puoleenväliin. Tämän jälkeen paikalle on rakennettu riihi, joka sijaitsee osittain vanhan pappilarakennuksen päällä.

Vanhasta pappilarakennuksesta löytyi mahdollisesti useampia seinälinjoja. Pappilan eteläpuoleinen seinälinja oli aika selkeä ja koostui pyöreistä luonnonkivistä koostuneesta kivirivistä. Kivirivin kohdalla vaikutti sijaitsevan myös talon kulma, sillä seinälinjan kivirivi päättyi ennen kaivausalueen itäreunaa ja näytti kaartuvan pohjoiseen. Aivan varma tulkinta talon kulmasta ei kuitenkaan ole, sillä rakennuksen itäseinää ei saatu esille sen sijaitessa kaivausalueen ulkopuolella.

Pappilan pohjoisseinä oli hiukan epävarmempi tapaus. Eteläseinän kivirivin kanssa samansuuntainen kapeahko savikerros saattaisi kuitenkin olla peräisin vanhan pohjoisseinän perustuksista. Mikäli savikerros olisi peräisin seinälinjasta, saataisiin vanhan pappilan etelä-pohjoissuuntaiseksi poikkimitaksi noin kahdeksan metriä. Mahdollinen pappilan länsiseinä havaittiin puolestaan kaivausalueen länsireunalta. Sieltä löytyi pitkälle maaton lattiaankkuihin nähden poikittaissuuntainen pitkähäkö puunpätkä, jonka länsipuolelta ei havaittu enää lattiaankun osia. Mikäli rakennuksen itäseinä sijaitsee havaitun eteläseinämän kivirivin päässä, jossa havaittiin mahdollinen rakennuksen kulma, tulisi myös rakennuksen itä-länsisuuntaiseksi poikittaimitaksi noin kahdeksan metriä.

Yhteenvetona voi sanoa, että vanhan pappilan tulkinnanvarainen koko olisi saattanut olla 8 x 8 metriä. Se näyttää olleen käytössä 1300–1500-luvuilla ja siitä havaittiin kaksi uunia sekä lankkulattia.

Pappilan eteläpuolen kaivausalueen ylimmät maakerrokset olivat sekoittuneita ja niistä löytyi 1300-luvulta 1900-luvulle ajoittuvia esineitä. Moderneja esineitä ei kuitenkaan ollut paljon, vaan enemmistö esineistä näytti olevan 1700-luvulta ja sitä vanhempia. Sekoittuneiden pintakerrosten alla olevista kulttuurikerroksista, jotka olivat riiden uunin alla ja liittyivät sitä vanhempaan rakennukseen, löytyi esineitä, jotka ajoittuivat pääosin 1300-luvun puolivälistä 1500-luvulle. Joukossa oli muutama uudempi esine, mutta niiden löytökonteksti oli epäselvä ja on

todennäköistä, että ne ovat päätyneet mainittuihin kulttuurikerroksiin esimerkiksi myöhemmin kaivetun ojan tai alueen reunaprofiilien kautta.

Vanhempien rakenteiden yhteydestä löytyneiden esineiden joukossa oli huomattavan paljon ylellisyystavaraa kuten böömiläistä lasia ja hienosti koristeltuja pöytäveitsiä. Ylellisyystavaroiden perusteella näyttää siis todennäköiseltä, että löydetyt rakenteet ovat kuuluneet paikalla 1300-luvulta 1500-luvulle sijainneeseen pappilaan. Historiallisista lähteistä käy ilmi, että Helsingin pitäjän papit saattoivat kuulua ylimystöön ja olivat tavallisia talonpoikia varakkaampia henkilöitä, jotka kävivät kauppaa Tallinnassa asuvien saksalaiskauppioiden kanssa. Kuvaa varakkaista papeista tukee hyvin kaivauksilta löytyneet hienot esineet.

Nykyisen pappilan pohjoispuolelle avatun kaivausalueen avulla pyrittiin puolestaan paikantamaan alueen ympäristössä sijainnutta sepän pajaa. Kaivausalueelta löytyi epämääräinen kivillä reunustettu kuoppa, joka olisi saattanut olla osa vanhaa pajarakennetta. Täysin selkeitä pajarakenteita ei kuitenkaan paikannettu. Paikalta löytyi kuitenkin suuri määrä kuonaa ja alueen makrofossiilinäytteistä löytyi myös metallintyöstössä syntyneitä kuonapisaroita. Kaikki merkit viittaavat siis siihen, että jossakin pappilan pohjoispuolella, sinne avattujen kaivausalueiden lähiympäristössä on vanhan pajan jäänteet. Jäänteiden tarkka paikantaminen jää kuitenkin tulevien tutkimushankkeiden selvitettäväksi.

Kaivausten tarkoituksena oli tutkia pappisäädyn materiaalista kulttuuria ja verrata sitä kaupunginmuseon aiempiin tutkimuksiin talonpoikaiskylissä. Tutkimusten perusteella näyttää siltä, että papisto on elänyt huomattavasti ylellisempää elämää kun tavalliset talonpojat. Papiston esineistöä voidaan myös luokitella varakkaan talonpoikaiskauppiaan materiaalista kulttuuria ylellisemmäksi, sillä pappilan yhteydestä talteen otettu löytöaineisto oli vielä asteen verran hienompaa ja monipuolisempaa kuin vuosina 2011–2013 kaupunginmuseon kaivauksilla taltioitu tavara Mårtensbyn Lillaksen tilalta, jossa asui Helsingin pitäjän 1500-luvun rikkaimpiin talonpoikiin kuulunut kauppias Jöran Bonde.

Pappilan kaivauksilta saatiin myös taltioitua hieno ja runsas luuaineisto, jonka joukossa oli paljon kalansuomuja. Luuaineiston analysointi on raporttia kirjoittaessa vielä kesken, mutta on mielenkiintoista nähdä, poikkeako pappilan luuaineisto muun esineistön tavoin talonpoikaiskylistä löydetyistä luuaineistosta.

Lähteet ja kirjallisuus

Suulliset tiedonannot:

Haggrén, Georg 5.12.2014. Keskustelu käyty museovierailun yhteydessä Vantaan kaupunginmuseon varastossa.

Russow, Erki 20.2.2014. Keskustelu käyty Russowin luennon jälkeen Helsingin yliopistolla.

Sähköpostiviestit:

Eskola, Kari 25.11.2014: Sähköpostiviesti koskien Kirkonkylä TL-ajoituksia.

Immonen, Visa 18.2.2015: Sähköpostiviesti koskien hopeakoristeisen veitsen ajoitusta.

Sanomalehdet:

Metro-lehti 27.2.2012, "Pelloilta löytynyt kirves 200-luvulta".

Vantaan Lauri-lehti 7.2.2001, "Vanha pappila".

Verkkosivustot

http://www03.edu.fi/oppimateriaalit/esine_elaa/keramiikka/tehtaita.html (katsottu 19.11.2014)

Arkistolähteet:

FMU = Finlands medeltidsurkunder II. 1401-1430. Samlade och i tryckt utgifna af Finlands Statsarkiv genom Reinh. Hausen. Helsingfors 1915. Verkossa: <http://extranet.narc.fi/DF/index.htm>

Kansallisarkisto

Maanmittaushallituksen kartat

Broterus, Samuel 1699: Charta Uppå Helsingh Sochns Kyrckeby Uti Bårgo Låhn Bestående af Hemmantahl och Lågenheeter Som her bifogat Beskrifningh

Bewijsar af Åhr 1699. KA MHA B 11 a 8/1-3.

Museoviraston arkisto

Koivisto, Andreas & Väisänen, Riikka 2012: Vantaan Pyhän Laurin kirkon arkeologiset koetutkimukset vuonna 2012.

Kirjallisuus:

Goodall, Ian 2011: Ironwork in Medieval Britain. An archaeological study. *The society of Medieval archaeology, monograph 31*. Wakefield.

Haggrén, Georg 2011: The Colonization of Western Uusimaa in the Middle Ages. Marjo Poutanen (ed.) Colonists on the shores of the Gulf of Finland. Medieval settle-ment in the coastal regions of Estonia and Finland. *Vantaa City Museum publications no 22*, s. 7–25. Lahti.

Heinonen, Tuuli 2012: Gubbackan paja – varhaista raudankäsittelyä Uudellamaalla. Erki Russow (toim.) *Padise ja Vantaa*, s. 291–304. Padise.

Hiekkanen, Markus 2003: Suomen kivikirkot keskiajalla. Keuruu.

Hiekkanen, Markus 2004: Keskiajan kirkko ja kirkkomaa Vantaan pitäjässä. Teoksessa *Levähdyspaikka. Vantaan seurakuntien hautausmaat*. Toim. Tuula Hockman. Vantaan seurakuntayhtymä. Helsinki.

Hukantaival, Sonja 2011: ”En hästskalle i murgrunden”. Arkeologiska och folkloristiska exempel på byggnadsoffer i Finland under historisk tid. *Fornvännen* 106 (2011), s. 43-53.

Hultin, Herman 1930: Helsingfors församlings historia. Helsingfors.

Kepsu, Saulo 2005: Uuteen maahan. Helsingin ja Vantaan vanha asutus ja nimistö. *Suomalaisen Kirjallisuuden Seuran Toimituksia 1027*. Tampere.

Koivisto, Andreas 2011: Settlement at the Gubbacka Site. Marjo Poutanen (ed.) Colonists on the shores of the Gulf of Finland. Medieval settlement in the coastal regions of Estonia and Finland. *Vantaa City Museum publications no 22*, s. 67–76. Lahti.

Luoto, Kalle 2008: Tapulista paljastui kivilattia. Pyhän Laurin kirkon kirkkomaan kaivaukset kesällä 2007. Teoksessa *Helsingin pitäjä 2009*. Toim. Jukka Hako. Vantaa-Seura – Vandasällskapet ry. Porvoo.

Oinonen, Markku & Nordqvist, Heidi & Koivisto, Andreas 2010: Radiohiiliajoituksia puusta ja raudasta. Andreas Koivisto & Riina Koivisto & Jukka Hako (toim.) Gubbacka – Keskiajan arkea Vantaalla. *Museoviraston rakennushistorian osaston julkaisuja* 34. Kellastupa. Bookwell Oy, Porvoo.

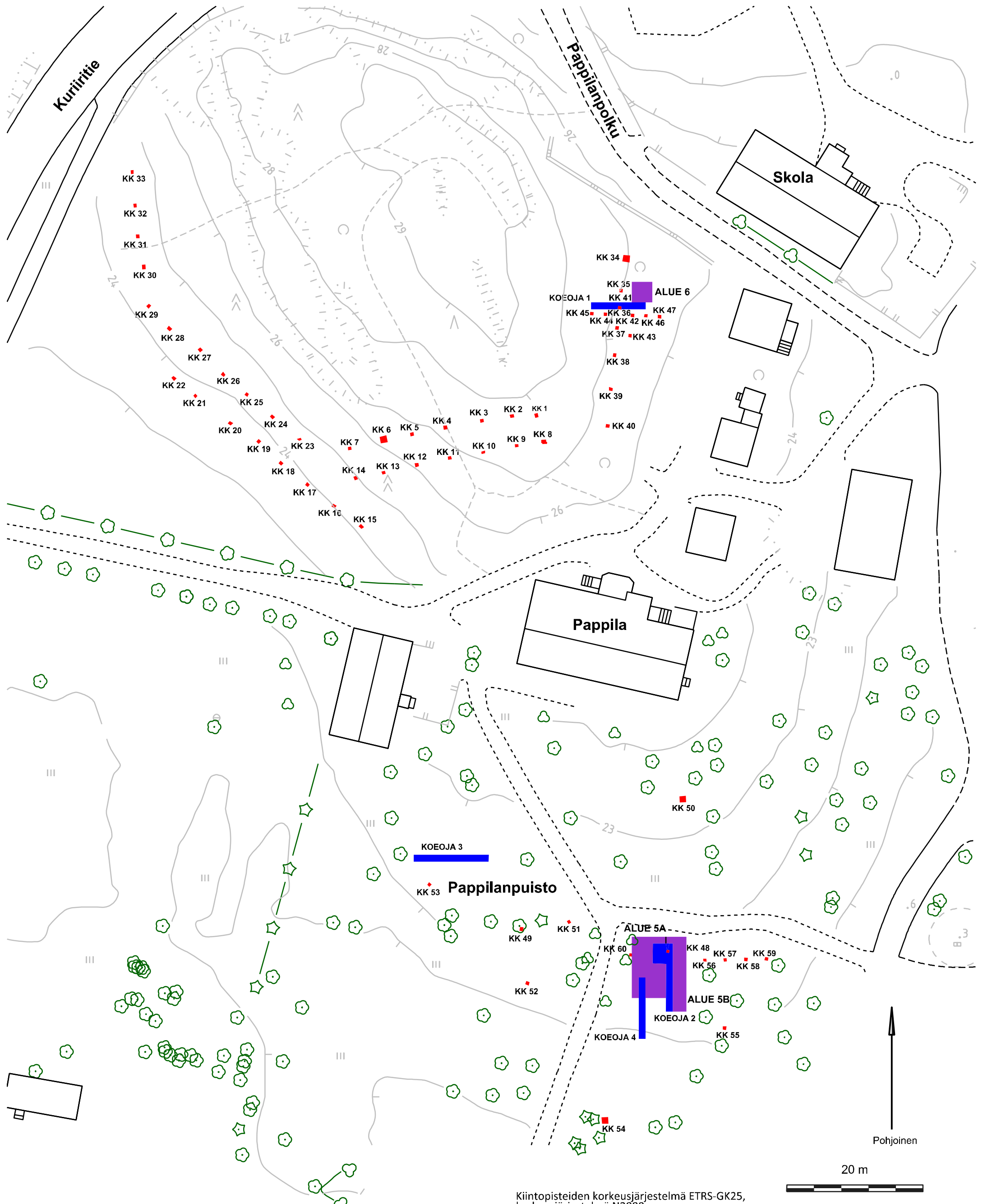
Salminen, Tapio 2013: *Vantaan ja Helsingin pitäjän keskiaika*. Vantaan kaupunki. Keuruu.

Sarmaja-Korjonen, Kaarina 1992: Fine-interval pollen and charcoal analyses as traces of clearance periods in S Finland. *Acta Botanica Fennica* 146. Helsinki.

Talve, Ilmar 1972: Helsingin pitäjän kirkonkylä. Vantaan kauppalan sivistystyölautakunta. Helsinki.

Tyystjärvi, Kati 2003: Nathalia Crohns. Pappilanpuiston luoja ja suurperheen sivistynyt kasvattaja. Teoksessa *Helsingin pitäjä* 2004. Toim. Jukka Hako. Helsingin pitäjän kotiseutuyhdistys – Helsinge hembygdsförening ry. Vantaa.

Vuorela, Irmeli & Grönlund, Tuulikki & Kankainen, Tuovi 1990: Helsingin Vuosaaren luonnon- ja asutushistorian paleoekologinen tutkimus. *Geologian tutkimuskeskus, raportti KA 43/90/2*. Espoo.



- Koeojat v. 2013
- Koekuopat v. 2013
- Kaivausalueet v. 2014

Kiintopisteiden korkeusjärjestelmä ETRS-GK25,
korkeusjärjestelmä N2000



<p>VANTAA Kyrkoby (Kirkonkylä) Prästgården (Pappila) Andreas Koivisto 2014</p>	<p>YLEISKARTTA Kaivausalueet Mk 1:500</p>
<p>MITTAUSDOKUMENTOINTI Elina Terävä ja Riikka Väisänen 2013 ja 2014</p>	<p>TUTKIMUSLAITOS: VANTAAN KAUPUNGINMUSEO ARKISTO: MUSEOVIRASTON ARKISTO, HELSINKI</p>
<p>Puht. piirt. Riikka Väisänen 2014 Karttopohja Vantaan kaupunki</p>	
<p>Liite1</p>	

Vantaa Kyrkoby (Kirkonkylä) Prästgården (Pappila) 2014
Digikuvaluettelo

VKM kuva- arkisto	Ala- nu- mero	Pvm	Alue	Kuvaus	Suunta	Kuvaaja
1229	1	5.5.2014	5	Työkuva. Aluetta 5 avataan.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	2	5.5.2014	5	Työkuva. Aluetta 5 avataan.	SE-sta	Andreas Koivisto
1229	3	5.5.2014	5	Työkuva. Aluetta 5 avataan.	N-sta	Andreas Koivisto
1229	4	6.5.2014	5	Pintaturve poistettu.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	5	6.5.2014	5	Pintaturve poistettu.	N-sta	Andreas Koivisto
1229	6	6.5.2014	6	Työkuva. Aluetta 6 mitataan.	W-sta	Andreas Koivisto
1229	7	6.5.2014	5	Työkuva.	NE-sta	Andreas Koivisto
1229	8	6.5.2014	5	Työkuva.	NE-sta	Andreas Koivisto
1229	9	6.5.2014	6	Työkuva. Pintaturvetta poistetaan.	SW-sta	Andreas Koivisto
1229	10	6.5.2014	5A	Dokumentointitaso 1.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	11	6.5.2014	5A	Dokumentointitaso 1.	N-sta	Andreas Koivisto
1229	12	6.5.2014	5A	Dokumentointitaso 1.	N-sta	Andreas Koivisto
1229	13	6.5.2014	5A	Dokumentointitaso 1.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	14	7.5.2014	6	Dokumentointitaso 1.	E-sta	Andreas Koivisto
1229	15	7.5.2014	5A	Työkuva.	SE-sta	Andreas Koivisto
1229	16	7.5.2014	5	Peippo kaivausalueella.	NW-sta	Andreas Koivisto
1229	17	7.5.2014	5B	Dokumentointitaso 1.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	18	8.5.2014	5B	Dokumentointitaso 1.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	19	8.5.2014	5B	Dokumentointitaso 1.	N-sta	Andreas Koivisto
1229	20	8.5.2014	5B	Dokumentointitaso 1.	N-sta	Andreas Koivisto
1229	21	9.5.2014	5A	Dokumentointitaso 1,5. R5A-3.	N-sta	Andreas Koivisto
1229	22	12.5.2014	5A	Yksikön Y5A-1 suomukeskittymää.	N-sta	Andreas Koivisto
1229	23	12.5.2014	5A	Työkuva.	SE-sta	Andreas Koivisto
1229	24	13.5.2014	5A	Kolikko, Tukholma 1615. KM39918:123.		Andreas Koivisto
1229	25	13.5.2014	5	Työkuva.	SW-sta	Andreas Koivisto
1229	26	13.5.2014	5	Työkuva, suomunäytteen otto.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	27	13.5.2014		Työkuva, löytöpussin kirjoitus sateella.	E-sta	Andreas Koivisto
1229	28	14.5.2014	5B	Pöytäveitsi KM39918:914 in situ.	E-sta	Andreas Koivisto
1229	29	14.5.2014	5A	Työkuva. Kalansuomuja kaivetaan esille.	NW-sta	Andreas Koivisto
1229	30	14.5.2014	5A	Kalansuomuja.	W-sta	Andreas Koivisto
1229	31	15.5.2014	5A	Paalu R5A-7.	S-sta	Riikka Väisänen
1229	32	15.5.2014	5A	Dokumentointitaso 2, S-osa.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	33	15.5.2014	5A	Lattialankut R5A-6. KO4 E-puoli.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	34	15.5.2014	5A	Lattialankut R5A-6. KO4 W-puoli.	E-sta	Andreas Koivisto
1229	35	15.5.2014	5A	Lattialankut R5A-6. KO4 E-puoli.	W-sta	Andreas Koivisto
1229	36	15.5.2014	5A	Dokumentointitaso 2, S-osa	W-sta	Andreas Koivisto
1229	37	15.5.2014	5A	Paalu R5A-7 ja E-puolen puu.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	38	17.5.2014		Sigridin (Riina Koivisto) opastus.		Andreas Koivisto
1229	39	17.5.2014		Opastus kaivauksilla.		Riina Koivisto
1229	40	17.5.2014		Opastus kaivauksilla.		Riina Koivisto
1229	41	18.5.2014	5	Savi ja laastitason Y5B-7 pinnan puut.	N-sta	Andreas Koivisto
1229	42	18.5.2014	5A	Uunin R5A-3 toinen välitaso.	N-sta	Andreas Koivisto
1229	43	18.5.2014	6	Dokumentointitaso 2.	E-sta	Andreas Koivisto
1229	44	18.5.2014	5B	Dokumentointitaso 2	N-sta	Andreas Koivisto

1229	45	18.5.2014	5B	Dokumentointitaso 2.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	46	18.5.2014	5B	Dokumentointitaso 2, keskivaiheen puut.	E-sta	Andreas Koivisto
1229	47	20.5.2014	A2L	Alueen pressu poistettu.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	48	21.5.2014		Böhmiläinen lasi ja partamiehenkannu.		Andreas Koivisto
1229	49	21.5.2014	5	Työkuva.	NW-sta	Andreas Koivisto
1229	50	21.5.2014	5A	Puut R5A-6 A-P.	W-sta	Andreas Koivisto
1229	51	21.5.2014	6	Työkuva.	W-sta	Andreas Koivisto
1229	52	22.5.2014	5A	Puut R5A-6 K, R ja Q.	S-sta	Riikka Väisänen
1229	53	22.5.2014	5A	Puut R5A-6 K, R ja Q.	W-sta	Riikka Väisänen
1229	54	22.5.2014	5	Lastenkirjan kuvaus.	SW-sta	Andreas Koivisto
1229	55	22.5.2014		Seulakasoja piipparoidaan.	N-sta	Andreas Koivisto
1229	56	22.5.2014		Lastenkirjan kuvaus.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	57	22.5.2014	5A	Dokumentointitaso 3.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	58	22.5.2014	5B	N-osa, dokumentointitaso 3.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	59	22.5.2014	5B	Dokumentointitaso 3, keskivaiheen puut.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	60	22.5.2014	5B	Dokumentointitaso 3, keskivaiheen puut.	E-sta	Andreas Koivisto
1229	61	22.5.2014		Lastenkirjan kuvaus.	SE-sta	Andreas Koivisto
1229	62	23.5.2014		Noppa KM39918:750.		Andreas Koivisto
1229	63	23.5.2014		Pyhän Laurin kirkon sakastin pappilista.		Andreas Koivisto
1229	64	23.5.2014	6	Dokumentointitaso 3, pohjataso.	E-sta	Andreas Koivisto
1229	65	23.5.2014	5A	Y5A-8. Uunin R5A-3 alinen savi poistettu.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	66	23.5.2014	5B	Tulipesä R5B-17 ja puut R5B-11.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	67	23.5.2014	5B	Tulipesä R5B-17 ja puut R5B-11.	E-sta	Andreas Koivisto
1229	68	26.5.2014	5A	Y5A-16 pinta uunin R5A-3 alta.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	69	26.5.2014	6	N-profiili.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	70	26.5.2014	5	Työkuva.	E-sta	Riikka Väisänen
1229	71	26.5.2014	5B	33 cm leveä lattialankku R5B-11E.	W-sta	Andreas Koivisto
1229	72	26.5.2014		Ryhmäkuva.	SE-sta	Riina Koivisto
1229	73	26.5.2014		Ryhmäkuva.	SE-sta	Riina Koivisto
1229	74	26.5.2014	5A	Dokumentointitaso 4.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	75	26.5.2014	5A	Dokumentointitaso 4.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	76	27.5.2014	5	Työkuva.	SE-sta	Andreas Koivisto
1229	77	27.5.2014	5	Työkuva.	SE-sta	Andreas Koivisto
1229	78	27.5.2014	5	Työkuva.	NE-sta	Andreas Koivisto
1229	79	27.5.2014	5B	Sormus KM39918:1173 in situ.	W-sta	Andreas Koivisto
1229	80	27.5.2014	5A	Kuoppa Ku5A-20, paalunsija?	E-sta	Andreas Koivisto
1229	81	27.5.2014	6	Pohjataso.	E-sta	Andreas Koivisto
1229	82	27.5.2014	6	N-profiili.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	83	27.5.2014	5B	Dokumentointitaso 4.	N-sta	Andreas Koivisto
1229	84	27.5.2014	5B	Dokumentointitaso 4.	E-sta	Andreas Koivisto
1229	85	27.5.2014	5B	Dokumentointitaso 4, uuninpohja R5B-17.	E-sta	Andreas Koivisto
1229	86	27.5.2014	5B	Dokumentointitaso 4.	N-sta	Andreas Koivisto
1229	87	27.5.2014	5A	Omenapuusaarekkeen W-profiili.	W-sta	Andreas Koivisto
1229	88	28.5.2014	5A	Omenapuusaarekkeen S-profiili.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	89	28.5.2014	5A	Uunin R5A-3 alisen yksikön Y5A-16 pinta.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	90	28.5.2014	5A	Omenapuusaarekkeen E-profiili.	E-sta	Andreas Koivisto
1229	91	28.5.2014	5B	Dokumentointitaso 5.	N-sta	Andreas Koivisto
1229	92	28.5.2014	5B	Dokumentointitaso 5.	N-sta	Andreas Koivisto
1229	93	28.5.2014	5B	Dokumentointitaso 5.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	94	28.5.2014	5B	Dokumentointitaso 5.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	95	28.5.2014	5B	Uunin R5B-21 pohjataso.	E-sta	Andreas Koivisto
1229	96	28.5.2014	5B	Uunin R5B-17 pohjataso.	E-sta	Andreas Koivisto

1229	97	28.5.2014	KO2	N-päädyn savivalli Y2-10 (seinälinja?)	S-sta	Andreas Koivisto
1229	98	28.5.2014	KO2	N-päädyn savivalli Y2-10 (seinälinja?)	S-sta	Andreas Koivisto
1229	99	28.5.2014	5	Kaivausaluetta täytetään.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	100	28.5.2014	5	Kaivausaluetta täytetään.	NW-sta	Andreas Koivisto
1229	101	28.5.2014	5	Kaivausaluetta täytetään.	NE-sta	Andreas Koivisto
1229	102	28.5.2014		Työkuva täyttövaiheesta.	NE-sta	Andreas Koivisto
1229	103	19.6.2014	5	Alue peitetty.	S-sta	Andreas Koivisto
1229	104	19.6.2014	5	Alue peitetty.	N-sta	Andreas Koivisto

**Vantaa Kyrkoby (Kirkonkylä) Prästgården (Pappila) 2014
A. Koivisto**

YHTEYSLUETTELO

Alue 5A

Y5A-0	Mullan- ja savensekainen hiekka (pintamaa)
Y5A-1	Nokinen savensekainen hiekka
Y5A-2	Tiilimurskaa ja kiviä sisältävä karkea hiekka
R5A-3	Kivirakenne
Ku5A-4	Oja
Y5A-5	Savensekainen karkea hiekka (Ku5A-4 täyttö)
R5A-6	Puurakenne
R5A-7	Puupaalu
Y5A-8	Saven- ja noensekainen hiekka
Y5A-9	Saven- ja siltinsekainen hiekka
Y5A-10	Hiekkansekainen savi
Y5A-11	Hiekkansekainen savi
Ku5A-12	Kuoppa
Y5A-13	Nokinen hiekan- ja savensekainen siltti
Ku5A-14	Kuoppa
Y5A-15	Sekoittunut hiekka (Ku5A-14 täyttö)
Y5A-16	Hieno hiekka
Y5A-17	Hiekkansekainen savi (=Y2L-6)
Ku5A-18	Kuoppa
Y5A-19	Kellertävä hieno hiekka (pohjamaa)
Ku5A-20	Kuoppa

Alue 5B

Y5B-00	Mullansekainen hiekka, jossa hiukan soraa ja savea
Y5B-01	Nokinen savensekainen hiekka, jossa paljon kiviä, tiilimurskaa ja laastia
Y5B-02	Kirjava hieno hiekka, jossa kiviä (Ojan Ku5B-3 täyttö)
Ku5B-03	Oja
Y5B-04	Tumma savensekainen siltti
Y5B-05A	Hiilinen ja nokinen siltti
Y5B-05B	Hiilinen ja nokinen siltti
Y5B-06	Tumma siltinsekainen hiekka
Y5B-07	Vaalea siltinsekainen savi
Y5B-08	Kirjava siltinsekainen hiekka
R5B-09	Kivirakenne
Y5B-10	Harmaanruskea siltinsekainen hiekka
R5B-11	Puurakenne (lattialankkujen kappaleita ja vasa)
Y5B-12	Tumma siltti
R5B-13	Kivirakenne (kivijalka)
Y5B-14	Vaalea savi
Y5B-15	Kirjava hieno hiekka
Y5B-16	Kirjava hiekkansekainen siltti
R5B-17	Palaneista kivistä ja tiilistä koostuva rakenne (uunin pohja)
Y5B-18	Hiekkansekainen, nokinen siltti

R5B-19	Tiilistä, kivistä ja laastista mahdollinen rakenne
Y5B-20	Kirjava hiekansekainen siltti
R5B-21	Kivirakenne (uunin pohja)
Y5B-22	Tumma siltti
Y5B-23	Oranssi, sorainen hiekka
Y5B-24	Tumma savensekainen siltti
Y5B-25	Tumma hiekansekainen siltti
Y5B-26	Vaalea savensekainen siltti
Y5B-27	Kirjava hienon hiekansekainen siltti
Y5B-28	Vaalea savi, jossa kiviä
Y5B-29	Tumma hiekansekainen savi

Alue 6

Y6-0	Pintamulta
Y6-1	Savensekainen hiekka.
Y6-2	Noen- ja hiilensekainen multa
R6-3	Kellertävä hiekka (pohjamaa)
Ku6-4	Kuoppa

Vantaa Kyrkoby (Kirkonkylä) 2014

Yksikkökuvaukset, Koeoja 2

Liite 4A

N:o 2-10

Tyyppi Vaalea savi

X= 6685745.8-6685746.35

Y= 25499213-25499214

Z= pinta 21.71

Laajuus m: 0,2

Paksuus cm: 8

Kaivaustapa: Lasta

Koostumus:

Päämaalaji: Savi

Pääsekoite: Tiilimurska

Muu sekoite: kiviä

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y2-01

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella: Y2-18

Sama kuin:

Yksikön rajat: Selkeä

Kuvaus ja tulkinta:

Tiivis ja tahmea, pääosin tumma, osittain vaaleanharmaa savi, joka muodosti melko kapean ja huonosti säilyneen itä-länsisuuntaisen vallin koeojan 2 pohjoispäähän. Vallissa myös vähemmän savisia kohtia, jotka kostumukseltaan lähinnä yksikköä Y2-9. Valissa tiilimurskaa ja pikkukiviä läiskinä. Mahdollisesti vain savianomalia yksikössä Y2-9, ta sitten mahdollisesti seinälinjan perustus. Valli lähes saman suuntainen kuin alueen 5B eteläsoan kivilinja?

Löydöt:

Vantaa Kyrkoby (Kirkonkylä) 2014

Liite 4B

Yksikkökuvaukset, Alue 5A

N:o 5A-00

Tyyppi Mullan- ja savensekainen hiekka

X= 6685739-6685748

Y= 25499208-25499213

Z= 21.33-22.37

Laajuus m: Koko alue

Paksuus cm: 2-12

Kaivaustapa: Lapio ja lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: H.hiekka

Pääsekoite: Multa

Muu sekoite: Savi

Stratigrafia:

Yläpuolella:

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella: Y5A-1, Y5A-2, Y5A-5

Sama kuin: Y2-0, Y2-2, Y4-0, Y4-1

Yksikön rajat: Liukuva Y5A-1:n ja Y5A-5:n kanssa ja selvä Y5A-2:n kanssa.

Kuvaus ja tulkinta:

Yksikkö oli päältä irtonaisempi ja syvemmältä tiiviimpi, ja väriltään tummanruskea nurmikon alla ollut pintamaakerros. Ainesosat olivat jakautuneet tasaisesti. Yksikköön on yhdistetty vuonna 2013 koeojista 2 ja 4 kaivetut ja silloin pintamaasta erotetut yksiköt Y2-2 ja Y4-1. Yksiköstä ei talletettu luuta tai tiiltä.

Löydöt: KM39918:1-120, 1552-1561

N:o 5A-01

Tyyppi Nokinen savensekainen hiekka

X= 6685739.00-668574.65

Y= 25499208-25499213

Z= 21.05-22.09

Laajuus m: 22,80 m²

Paksuus cm: 5-42

Kaivaustapa: Lapio ja lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: H.hiekka

Pääsekoite: Savi

Muu sekoite: Noki, hiili, tiilimurska, tiilen palat

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5A-0, Y5A-2

Liittyy rakenteeseen: R5A-7

Alapuolella: Y5A-8, Y5A-9

Sama kuin: Y2-1, Y4-2

Yksikön rajat: Liukuva Y5A-0:n kanssa, selvä Y5A-8:n ja Y5A-9:n kanssa.

Kuvaus ja tulkinta:

Yksikkö oli tiivis, tahmea ja väriltään tummanruskea. Ainesosat olivat jakautuneet tasaisesti. Yksikkö oli paksu kerros, joka löytömaterialin perusteella oli sekoittunutta. Se myös sisälsi jonkun verran purkujätettä kuten tiilimurskaa, varsinkin alueen 2 laajennus eteläpuolella. Tiilimurskan määrä lisääntyi kerroksen pohjaa kohti. Samalta alueelta löytyi myös paljon kalansuomuja. Aivan alueen 5A pohjoisreunassa, kivirakenteen R5A-3 itäpuolella yksikkö oli osittain sekoittunut yksikön Y5A-2 kanssa. Moderni kaivanto Ku5A-4 oli kaivettu yksiköstä läpi. Yksikön löydöt ajoittuvat keskiajalta 1600-luvulle, seassa myös muutamia moderneja löytöjä.

Löydöt: KM39918:121-532, 533-537, 1283-1295, 1301-1321, 1370-1406, 1562-1578, 1639-1644

N:o 5A-02	Tyyppi Tiilimurskaa ja kiviä sisältävä karkea hiekka
X= 6685745-6685748	Y= 25499208-25499211
Z= 21.78-22.33	
Laajuus m: 8,08 m ²	Paksuus cm: n. 20
	Kaivaustapa: Lapio ja lasta, seulottu
Koostumus:	
Päämaalaji: K.hiekka	Pääsekoite: H.hiekka
Muu sekoite: Kivi, tiilimurska, tiilen palat, hiili, noki	
Stratigrafia:	
Yläpuolella: Y5A-0	Liittyy rakenteeseen: R5A-3
Alapuolella: Y5A-1, Y5A-17	Sama kuin: Y2L-1
Yksikön rajat: Selvä Y5A-0:n kanssa, ja liukuva Y5A-1:n kanssa.	
Kuvaus ja tulkinta:	
Yksikkö oli irtonainen, kuiva ja väriltään tummanruskea. Ainesosat olivat jakautuneet tasaisesti. Se oli kivirakenteen R5A-3 pienten kivien päällä ja väleissä ollut kerros. Löytöjä oli modernista ikkunalasista 1500-luvun kolikkoon.	
Löydöt:	KM39918:533-537, 538-627,1295-1297, 1322-1323, 1406-1416, 1579-1580, 1645-1646

N:o 5A-04	Tyyppi Oja
X= 6685739.60-6685740.30	Y= 25499208-25499213
Z= 21.40-21.49 (pinta)	
Laajuus m: 2,00 m ²	Paksuus cm: -
	Kaivaustapa: Ei kaivettu
Koostumus:	
Päämaalaji:	Pääsekoite:
Muu sekoite:	
Stratigrafia:	
Yläpuolella: Y5A-0	Liittyy rakenteeseen:
Alapuolella:	Sama kuin:
Yksikön rajat:	
Kuvaus ja tulkinta:	
Itä-länsi suuntainen moderni oja, joka oli kaivettu koko kaivausalueen läpi. Se oli täyttynyt savensekaisella karkealla hiekalla Y5A-5. Sama oja näkyi jo vuonna 2013 sekä koeojassa 2 että koeojassa 4. Ojan kohta jätettiin "vallimaiseksi" alueeksi kaivausalueelle eikä sitä kaivettu kenttätöiden aikana.	
Löydöt:	-

N:o 5A-05

Tyyppi Savensekainen karkea hiekka

X= 6685739.60-6685740.30

Y= 25499208-25499213

Z= 21.40-21.49 (pinta)

Laajuus m: 2,00 m²

Paksuus cm: -

Kaivaustapa: Ei kaivettu

Koostumus:

Päämaalaji: K.hiekka

Pääsekoite: H.hiekka

Muu sekoite: Savi

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5A-0

Liittyy rakenteeseen: Ku5A-4

Alapuolella:

Sama kuin: Y4-15

Yksikön rajat: Liukuva Y5A-0:n kanssa.

Kuvaus ja tulkinta:

Yksikkö oli irtonainen ja väriltään tummanruskean ja kellertävän laikukas. Ainesosat olivat jakautuneet epätasaisesti. Se oli modernin ojan Ku5A-4 täyttö, jossa oli eri kaivetut kerrokset sekoittuneet toisiinsa. Ojan kohta jätettiin "vallimaiseksi" alueeksi kaivausalueelle eikä sitä kaivettu kenttätöiden aikana.

Löydöt: -

N:o 5A-08

Tyyppi Saven- ja noensekainen hiekka

X= 6685740.15-6685746.00

Y= 25499208.55-25499213.00

Z= 21.05-21.72

Laajuus m: 11,05 m²

Paksuus cm: 10-20

Kaivaustapa: Lapio ja lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: H.hiekka

Pääsekoite: Savi

Muu sekoite: Noki, hiili, siltti

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5A-1

Liittyy rakenteeseen: R5A-6

Alapuolella: Y5A-16

Sama kuin: Y2L-8, Y2-13, Y4-4

Yksikön rajat: Selvä Y5A-1 ja Y5A-16 kanssa, liukuva viereisen Y5A-9 kanssa.

Kuvaus ja tulkinta:

Yksikkö oli tiivis, tahmea ja väriltään hyvin tummanruskea. Ainesosat olivat jakautuneet tasaisesti. Yksikkö oli kulttuurikerros, johon oli perustettu puurakenne R5A-6 (lattia?), mutta se löytöjen perusteella oli vielä sekoittunut kerros. Löydöt ajoittuivat 1300-1400-luvuilta 1500-1600-luvuille. Se oli hyvin samankaltainen saven- ja siltinsekaisen hiekan Y5A-9 kanssa. Näiden kahden yksikön välinen ero oli hyvin epäselvä ja ne saattoivat olla jopa samaa yksikköä. Mutta toisaalta Y5A-8 oli nokisempi ja savisempi kuin hiekkaisempi Y5A-9.

Löydöt: KM39918:628-682, 1324-1329, 1417-1435, 1581-1584, 1647-1649

N:o 5A-09 **Tyyppi** Saven- ja siltinsekainen hiekka

X= 6685739.00-6685744.90

Y= 25499208-25499213

Z= 20.90-21.55

Laajuus m: 9,70 m²

Paksuus cm: 5-15

Kaivaustapa: Lapio ja lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: H.hiekka

Pääsekoite: Savi

Muu sekoite: Siltti

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5A-1

Liittyy rakenteeseen: R5A-6

Alapuolella: Y5A-16

Sama kuin: Y4-4

Yksikön rajat: Selvä Y5A-1 ja Y5A-16 kanssa, liukuva viereisen Y5A-9 kanssa.

Kuvaus ja tulkinta:

Yksikkö oli tiivis, tahmea ja väriltään tummanruskean ja kellertävän laikukas, mutta se oli irtonaisempi kuin viereinen Y5A-8. Ainesosat olivat jakautuneet tasaisesti. Yksikkö oli mahdollinen kulttuurikerros, johon oli osittain perustettu puurakenne R5A-6 (lattia?). Se oli hyvin samankaltainen noen- ja savensekaisen hiekan Y5A-8 kanssa. Näiden kahden yksikön välinen ero oli hyvin epäselvä ja ne saattoivat olla jopa samaa yksikköä. Mutta toisaalta Y5A-8 oli nokisempi ja savisempi. Löytöjen perusteella kerros oli sekoittunut. Löydöt ajoittuivat keskialalta 1600-luvulle tai jopa uudempiin. Kuoppa Ku5A-14 oli kaivettu yksiköstä läpi. Ja pohjamaahan Y5A-19 kaivettu kuoppa Ku5A-20 oli täytynyt yksiköllä Y5A-9.

Löydöt: KM39918:683-727, 1298-1299, 1330-1336, 1436-1452, 1585-1588, 1650

N:o 5A-10 **Tyyppi** Hiekkansekainen savi

X= 6685739.00-6685739.35

Y= 25499212.30-25499213.00

Z= 21.29-21.48

Laajuus m: 0,20 m²

Paksuus cm: n. 25

Kaivaustapa: Lapio ja lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: Savi

Pääsekoite: H.hiekka

Muu sekoite:

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5A-1

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella: Y5A-9

Sama kuin: Y2-4B

Yksikön rajat: Selvät Y5A-1 ja Y5A-9 kanssa.

Kuvaus ja tulkinta:

Yksikkö oli tiivis, tahmea ja harmahtavan vaaleanruskea. Ainesosat olivat jakautuneet tasaisesti. Yksikkö saattoi olla pienialainen eriste tai tiivistekerros, joka oli tullut esiin myös koeoja 2 puolella (=Y2-4B).

Löydöt: KM39918:728, 1337, 1453, 1589

N:o 5A-11 **Tyyppi** Hiekkansekainen savi

X= 6685747-6685748 **Y=** 25499211.30-25499213.00 **Z=** 21.87-22.17 (pinta)

Laajuus m: 1,40 m² **Paksuus cm:** - **Kaivaustapa:** Ei kaivettu

Koostumus:

Päämaalaji: Savi

Pääsekoite: H.hiekka

Muu sekoite: Puusilppu

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5A-1

Liittyy rakenteeseen: Ku5A-12

Alapuolella: -

Sama kuin:

Yksikön rajat: Selvä Y5A-1 kanssa.

Kuvaus ja tulkinta:

Yksikkö oli tiivis, rakeinen, kova ja väriltään harmahtavan ruskea. Ainesosat olivat jakautuneet tasaisesti. Yksikkö oli todennäköisesti uuniin/kiukaaseen R5A-3 liittyvä rakentamis- tai tiivistekerros. Yksikön pinnalla oli maaton puusilppua ja hyvin maatonuiden puiden jäänteitä sekä laastia. R5A-3:n perusteella kerros voisi ajoittua 1500-1600-luvuille.

Löydöt: -

N:o 5A-12 **Tyyppi** Kuoppa

X= 6685747.50-6685748.00 **Y=** 25499211.68-25499212.66 **Z=** 21.87-22.14

Laajuus m: 0,37 m² **Paksuus cm:** 25-3 c **Kaivaustapa:** Lاپio ja lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji:

Pääsekoite:

Muu sekoite:

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5A-1

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella: Y5A-11

Sama kuin:

Yksikön rajat:

Kuvaus ja tulkinta:

Kuoppa oli tasossa muodoltaan soikeahko, keskeltä hieman paksuneva. Kuoppa oli kaivettu saveen Y5A-11 ja se oli täytetty nokisella savensekaisella hiekalla Y5A-1. Se sijaitsi kivirakenteen R5A-3 pohjoispuolella ja rajoittui sen pieniin kiviin. Samassa tasossa kuopan kanssa oli saveen Y5A-11 pinnalla olleet maatonuidet puut. Kuoppa liittyy mahdollisesti kivirakenteen R5A-3 rakenteisiin.

Löydöt: -

N:o 5A-13 **Tyyppi** Nokinen hiekan- ja savensekainen siltti

X= 6685745.05-6685748.00 **Y=** 25499208.00-25499208.52 **Z=** 21.76-22.01 (pinta)

Laajuus m: 0,86 m² **Paksuus cm:** - **Kaivaustapa:** Ei kaivettu

Koostumus:

Päämaalaji: Siltti

Pääsekoite: H.hiekka

Muu sekoite: savi, hiili, noki

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5A-1

Liittyy rakenteeseen: R5A-3

Alapuolella:

Sama kuin:

Yksikön rajat: Selvä Y5A-1 kanssa.

Kuvaus ja tulkinta:

Yksikkö oli irtonainen ja väriltään todella tummanruskea, lähes musta. Ainesosat olivat jakautuneet tasaisesti. Se oli kivirakenteen R5A-3 länsipuolella ollut hyvin nokinen yksikkö, joka oli mahdollisesti uuniin/kiukaaseen liittynyt palanut taso. Yksikköä ei kaivettu kenttätöiden aikana.

Löydöt: -

N:o 5A-14 **Tyyppi** Kuoppa

X= 6685742.36-6685743.90 **Y=** 25499208.62-25499209.00 **Z=** 21.28-21.60

Laajuus m: 0,36 m² **Paksuus cm:** 25-30 **Kaivaustapa:** Lapio ja lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji:

Pääsekoite:

Muu sekoite:

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5A-1

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella: Y5A-16

Sama kuin:

Yksikön rajat:

Kuvaus ja tulkinta:

Kuoppa oli muodoltaan pitkulainen, pohjois-eteläsuuntainen ja kooltaan noin 1,80 x 0,20-0,40 x 0,30 m. Se oli täytetty sekoittuneella kellertävällä hiekalla Y5A-15, ja se oli kaivettu yksikköön Y5A-9. Kuoppa jatkui puille jätetyn suoja-alueen E-profiiliin. Kuopan kaivaminen oli sotkenut osittain ympäriltään myös yksikköä Y5A-9. Löytöjen perusteella kuoppa ajoittui 1800-1900-luvuille.

Löydöt: KM39918:729-730

N:o 5A-15

Tyyppi Sekoittunut hiekka

X= 6685742.36-6685743.90

Y= 25499208.62-25499209.00

Z= 21.28-21.60

Laajuus m: 0,36 m²

Paksuus cm: 25-30

Kaivaustapa: Lapio ja lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: H.hiekka

Pääsekoite: K.hiekka

Muu sekoite: Sora

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5A-1

Liittyy rakenteeseen: Ku5A-14

Alapuolella: Y5A-16

Sama kuin:

Yksikön rajat: Selvä Y5A-1 ja Y5A-16 kanssa. Liukuva Y5A-9 kanssa.

Kuvaus ja tulkinta:

Yksikkö oli irtonainen ja väriltään kellertävän ja tummanruskean laikukas. Ainesosat olivat jakaantuneet epätasaisesti. Yksikkö oli kuopan Ku5A-14 sekoittunut täyttökerros. Sen ja sitä ympäröineen Y5A-9 raja oli epäselvä ja meni hieman limittäin ja lomittain. Löytöjen perusteella yksikkö ajoittuu 1800-1900-luvuille.

Löydöt: KM39918:729-730

N:o 5A-16

Tyyppi Hieno hiekka

X= 6685739-6685746

Y= 25499208-25499213

Z= 20.57-21.55

Laajuus m: 20,65 m²

Paksuus cm: 5-15

Kaivaustapa: Lapio ja lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: H.hiekka

Pääsekoite: Siltti

Muu sekoite: Noki, hiili

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5A-8, Y5A-9

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella: Y5A-19

Sama kuin: Y4-11

Yksikön rajat: Selvät Y5A-8 ja Y5A-9.

Kuvaus ja tulkinta:

Yksikkö oli irtonainen, kuiva ja väriltään ruskean ja kellertävän laikukas, paikoitellen harmaa. Ainesosat ovat jakaantuneet epätasaisesti. Yksikössä oli kellertäviä silttilaikkuja sekä harmaita huuhtoutumiskerroslaikkuja. Osittain yksikössä oli myös karkeampaa hiekkaa. Kerros oli todennäköisesti vanha maanpinta, jossa oli vielä paikoitellen podsolikerrosta jäljellä. Yksikön pinta oli paikoitellen myös nokinen. Yksikössä oli myös muutamia suuria kiviä, joista osa vaikutti lohkotuille, mutta ne eivät muodostaneet selkeää rakennetta. Alueen länsilaidassa yksikössä oli pienten kivien alue, jonka ympärillä oli nokea ja hiiltä. Kivet eivät kuitenkaan muodostaneet selkeää rakennetta vaan tavallaan "leijuivat" yksikössä.

Löydöt: KM39918:731-742, 1338, 1454-1464, 1590, 1651-1652

N:o 5A-17	Tyyppi Hiekkansekainen savi
X= 6685743-6685746	Y= 25499211-25499213
Z= 21.58-21.86	
Laajuus m: 3,00 m ²	Paksuus cm: 15-20
	Kaivaustapa: Lapio ja lasta, seulottu
Koostumus:	
Päämaalaji: Savi	Pääsekoite: H.hiekka
Muu sekoite: Kivi, tiilimurska, tiilen palat, hiili, noki	
Stratigrafia:	
Yläpuolella: Y5A-2, R5A-3	Liittyy rakenteeseen: R5A-3/R2L-3
Alapuolella: Y5A-8	Sama kuin: Y2L-6
Yksikön rajat: Melko selvä Y2L-1/Y5A-2 kanssa, eteläreunalla hieman liukuva. Selvä myös Y5A-8 kanssa.	
Kuvaus ja tulkinta:	
Yksikkö oli tiivis, rakeinen ja väriltään vaaleanharmaa. Ainesosat olivat jakaantuneet tasaisesti. Yksikköä oli kaivettu jo vuonna 2013, tunnuksella Y2L-6. Se oli uuni-/kiuasrakenteeseen liittyvä rakennus- tai eristekerros kivikerrosten alla. Yksikön pinnalla savi oli tiiviimpää, ja syvemmällä se muuttui hiekkansekaisemmaksi ja irttonaisemmaksi. Kerros sisälsi suhteellisen paljon tiilimurskaa ja luita, sekä pieniä kiviä, joista suurin osa oli tulussa rapautuneita. Yksikössä oli myös hiiltä. Aivan yksiköiden Y5A-17 ja Y5A-8 rajalta löytyi todennäköisesti 1500-luvulle ajoittuvia löytöjä.	
Löydöt: KM39918:743-750, 1465-1469, 1591, 1653-1654	

N:o 5A-18	Tyyppi Kuoppa
X= 6685739.00-6685739.35	Y= 25499208.00-25499208.46
Z= 20.57-20.91	
Laajuus m: 0,14 m ²	Paksuus cm: 20-25
	Kaivaustapa: Lapio ja lasta, seulottu
Koostumus:	
Päämaalaji:	Pääsekoite:
Muu sekoite:	
Stratigrafia:	
Yläpuolella: Y5A-16	Liittyy rakenteeseen:
Alapuolella: Y5A-19	Sama kuin:
Yksikön rajat:	
Kuvaus ja tulkinta:	
Kuoppa oli muodoltaan pyöreähkö ja se sijaitsi aivan alueen 5A lounaiskulmassa. Kuoppa jatkui etelä- ja länsiprofiileihin. Se oli kooltaan 40x30x20-25 cm. Kuoppa oli ilmeisesti osa modernia kaivantoa, jota ei oltu pienialaisuutensa takia huomattu muista yksiköistä, mutta se erottui selvemmin profiilista. Löytöinä oli mm. modernia pullolasia. Kuoppa oli kaivettu pohjamaahan Y5A-19 ja se oli täytetty yksiköllä Y5A-16, joka tosin kuopan kohdalla oli siltisempää ja nokisempää kuin muualla sen ympärillä. Kuopan täytössä oli myös vielä vähän tiilimurskaa ja se vaikutti sekoittuneelta, joten on todennäköisempää, että kuopan täyttö on jatkunut jo ylempien kerrosten kohdalla, mutta kuoppaa ja sen täyttöä ei ole pystytty erottamaan omaksi yksikökseen sen pienialaisuutensa vuoksi ennen pohjamaakerrosta.	
Löydöt: KM39918:740	

N:o 5A-19 **Tyyppi** Kellertävä hieno hiekka

X= 6685739-6685744 **Y=** 25499208-25499213 **Z=** 20.57-21.42 (pinta)

Laajuus m: 20,00 m² **Paksuus cm:** - **Kaivaustapa:** Ei kaivettu

Koostumus:

Päämaalaji: H.hiekka **Pääsekoite:** K.hiekka

Muu sekoite:

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5A-16 **Liittyy rakenteeseen:**

Alapuolella: **Sama kuin:** Y4-14

Yksikön rajat: Selvä Y5A-16 kanssa.

Kuvaus ja tulkinta:

Yksikkö oli irtonainen, kuiva ja väriltään kellertävä, paikoitellen melkein punainen. Ainesosat olivat jakautuneet tasaisesti. Yksikkö tulkittiin pohjamaaksi. Alueen länsilaidalla yksikön pinnalla oli pientä kivikkoa vielä, joka osittain liittyi yksikössä Y5A-16 olleeseen podsolikerrokseen. Kaksi kuoppaa, Ku5A-18 ja Ku5A-20 oli kaivettu pohjamaahan. Lähellä koeojan 2 rajaa oli yksikön pinnalla nokinen rantu.

Löydöt: -

N:o 5A-20 **Tyyppi** Kuoppa

X= 6685741.62-6685741.85 **Y=** 25499212.87-25499213.30 **Z=** 20.84-21.09

Laajuus m: 0,05 m² **Paksuus cm:** 40 **Kaivaustapa:** Lاپio ja lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: **Pääsekoite:**

Muu sekoite:

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5A-1 **Liittyy rakenteeseen:**

Alapuolella: Y5A-19 **Sama kuin:**

Yksikön rajat:

Kuvaus ja tulkinta:

Kivillä osittain rajattu pyöreähkö kuoppa, joka oli kaivettu pohjamaahan Y5A-19. Kuoppa oli osittain koeoja 2 puolella, mutta se tuli esiin vasta v. 2014, koska koeoja 2 kaventumisen takia se oli jäänyt profiilin alle. Se dokumentointiin alueen 5A yhteydessä. Kuopan täyttönä oli saven- ja siltinsekainen hiekka Y5A-9 ja sen pohjalla oli kiviä. Kuopan koko oli noin 35x35x40 cm. Se oli mahdollisesti paalunsija.

Löydöt: -

Vantaa Kyrkoby (Kirkonkylä) 2014

Yksikkökuvaukset, Alue 5B

Liite 4C

N:o 5B-00

Tyyppi Mullansekainen hiekka, jossa hiukan soraa ja savea

X= 6685737-6685748

Y= 25499213-25499216

Z= 21.25-22.34

Laajuus m: 23 m2

Paksuus cm: 5-20

Kaivaustapa: Lapio ja lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: Multa

Pääsekoite: H.hiekka

Muu sekoite: K. Hiekka, savi, siltti, kiviä

Stratigrafia:

Yläpuolella:

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella: Y5B-1, Y5B-2

Sama kuin: Y2-0, Y2-2, Y2L-0, Y4-0, Y5A-0

Yksikön rajat: Kattaa koko kaivausalueen, raja alempaan kerrokseen erityisesti alueen eteläpäässä liukuva

Kuvaus ja tulkinta:

Sekoittunut, modernia löytöaineistoa sisältänyt pintamaa-kerros. Kerros oli väriltään tummanharmaanruskea, päältä irtonainen ja kuiva mullansekainen hiekka. Yksikössä olevat maa-ainekset olivat kuitenkin jakautuneet epätasaisesti ja siinä oli tiiviimpiä, savisia kohtia. Alueen pohjoisosassa Y5B-0 oli melko ohut ja sen alta tuli nopeasti esiin Y5B-1. Alueen eteläosassa irtonaisen, hiekkaisen mullan alta tuli esiin tiivis, hiukan savinen kerros (sama kuin Y2-2), joka edellisvuoden kaivausten perusteella tiedettiin sekoittuneeksi ja tulkittiin tallautuneeksi pintamaaksi, sillä siitä löytyi tänäkin vuonna muovia. Yksikössä Y5B-0 oli myös sora-anomalia (piirretty tason 1 karttaan), joka ilmeisesti oli poistetun pensaan tms täyttö, sillä sorassa oli osittain lahonnut juurakko.

Löydöt: KM 39918: 762-901, 1593-1602

N:o 5B-01 **Tyyppi** Nokinen savensekainen hiekka

X= 6685737-6685748

Y= 25499213-25499216

Z= 21.01-22.25

Laajuus m: 23 m2

Paksuus cm: 3-25

Kaivaustapa: Lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: H.hiekka ja k.hiekka

Pääsekoite: Savi

Muu sekoite: Soraa, tiilimurskaa, tiilenpaloja, laastia, nokea

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-0

Liittyy rakenteeseen: R5B-9, R5B-19

Alapuolella: Y5B-4, Y5B-5A, Y5B-6, Y5B-7, Y5B-8, 5B-10, Y5B-29

Sama kuin: Y2-1, Y2L-1, Y4-2, Y5A-1

Yksikön rajat: Kattaa koko alueen, eteläpäässä raja Y5B-0:n hiukan epäselvä.

Kuvaus ja tulkinta:

Väriiltään tummanruskea, nokeentunut savensekainen hiekka, jossa runsaasti tiilimurskaa ja kiviä. Kerros pääosin irtonainen, rakeinen ja kuiva, mutta yksikön pinnassa oli vaalean, tiiviin saven alueita (ks. Tason 1 kartta). Alueen eteläosassa yksikkö paikoin savisempi (mahdollisesti sekoittunut pintamaahan tai alla oleviin savisiin yksiköihin?). Alueen pohjoisosassa yksikköä kaivaessa tuli esiin tiivis, mutta melko epämääräinen kivikko (dokumentoitu tason 2 karttaan), joka saattaisi olla kasattua purkuainesta. Kerros oli kokonaisuudessaan hyvin löytörikas sisältäen löytöjä 1300-luvulta modernille ajalle saakka. Kerros tulkittiin purku- tai täyttökerrokseksi.

Löydöt: KM 39918: 902-1151, 1339-1350, 1470-1500, 1603-1615, 1655-1658

N:o 5B-02 **Tyyppi** Kirjava hieno hiekka, jossa kiviä

X= 6685739.78-6685740.36

Y= 25499214-25499216

Z= 20.96-21.50

Laajuus m: 0,9 m2

Paksuus cm: 46-64

Kaivaustapa: Lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: H.hiekka

Pääsekoite: Kivi

Muu sekoite: Hiukan silttiä ja tiilimurskaa

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-0

Liittyy rakenteeseen: Ku5B-3

Alapuolella: Y5B-22, Y5B-23

Sama kuin: Y2-3A, Y4-15, Y5A-5

Yksikön rajat: Yksikkö leikkaa Y5B-1:stä ja sen rajat ovat selkeät

Kuvaus ja tulkinta:

Väriiltään paikoin tasaisen harmaanruskea, paikoin keltaisen-harmaanlaikukas, irtonainen ja kuiva hieno hiekka, joka täyttää ojan Ku5B-03. Hiekassa paljon kiviä, erityisesti ojan pohjalla.

Löydöt: KM 39918: 1152-1160, 1351, 1501-1502, 1659

N:o 5B-03

Tyyppi Oja

X= 6685739.78-6685740.36

Y= 25499214-25499216

Z= 20.96-21.50

Laajuus m: 0,9 m²

Paksuus cm: 46-64

Kaivaustapa: Lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji:

Pääsekoite:

Muu sekoite:

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-0

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella: Y5B-22, Y5B-23

Sama kuin: Ku5A-4

Yksikön rajat: Oja leikkaa Y5B-01:stä ja Y5B-27:ää sen rajat ovat selkeät

Kuvaus ja tulkinta:

Kaivausaluetta halkova, itä-länsisuuntainen oja. Senämät ja pohja suorat. Täyttynyt yksiköllä Y5B-2.

Löydöt: KM 39918: 1152-1160, 1351, 1501-1502, 1659

N:o 5B-04

Tyyppi Tumma savensekainen siltti

X= 6685738.52-6685740.00

Y= 25499215.08-25499216

Z= 21.25-21.42

Laajuus m: 1,1 m²

Paksuus cm: 3-14

Kaivaustapa: Lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: Siltti

Pääsekoite: Savi

Muu sekoite: Kiviä, tiilimurskaa

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-1

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella: R5B-13, Y5B-14, Y5B-15, R5B-21

Sama kuin:

Yksikön rajat: Hiukan epäselvät suhteessa yksikköön Y5B-10.

Kuvaus ja tulkinta:

Väriältään ruskea/ tummanharmaa tiivis, liuskeinen ja kostea savensekainen siltti KU5B-03:n eteläpuolella. Yksikössä oli paljon isoja kiviä (mahdollisesti rakenteeseen R5B-13 liittyen) sekä tiilimurskaa. Alueen itäreunassa yksikkö oli alle 5 cm kerroksena tiiviimmän saven Y5B-14 ja rakenteen R5B-13 päällä.

Löydöt: KM 39918: 1503-1504

N:o 5B-05A

Tyyppi Hiilinen ja nokinen siltti

X= 6685740.24-6685743.00

Y= 25499213-25499216

Z= 21-36-21.58

Laajuus m: 4,9 m²

Paksuus cm: 5-22

Kaivaustapa: Lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: Siltti

Pääsekoite: Hiili/noki

Muu sekoite:H. Hiekka, multa, kiviä, tiillimurskaa ja tiilenpaloja

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-1

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella: Y5B-5B, R5B-11A-G, R5B-17, Y5B-18

Sama kuin: Y5B-5B, Y2-5A/B, Y2-9?, Y5A-8/
Y5A-9?

Yksikön rajat: Eivät kovin selkeät päällä- ja allaoleviin kerroksiin nähden.

Kuvaus ja tulkinta:

Tummanruskeanharmaa, melko tiivis ja tahmea kerros. Yksikön pinnassa hiiltyneitä puita, joiden alla yksikkö erityisesti nokeentunut. Kyseessä kulttuurikerros.

Löydöt: KM 39918: 1161-1172, 1352-1355, 1505-1514, 1616, 1660

N:o 5B-05B

Tyyppi Hiilinen ja nokinen siltti

X= 6685740.24-6685743.00

Y= 25499213-25499216

Z= 21.27-21.58

Laajuus m: 6,9 m²

Paksuus cm: 4-22

Kaivaustapa: Lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: Siltti

Pääsekoite: Hiili/noki

Muu sekoite:H. Hiekka, multa, kiviä, tiillimurskaa ja tiilenpaloja

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-1, Y5B-5A

Liittyy rakenteeseen: R5B-11A-G, R5B-17

Alapuolella: Y5B-12, Y5B-24, Y5B-25, Y5B-26, Y5B-27,
Y5B-28

Sama kuin: Y5B-5A, Y2-5A/B, Y2-5A, Y2-9?

Yksikön rajat: Paikoin epäselvät päällä- ja allaoleviin sekä rakenteeseen R5B-17 liittyviin yksiköihin.

Kuvaus ja tulkinta:

Tummanruskeanharmaa, melko tiivis ja tahmea kerros. Yksikkö muuten sama kuin Y5B-05A, mutta Y5B-05B on R5B-11:sta puiden kanssa samassa tasossa oleva kerros. Kyseessä kulttuurikerros.

Löydöt: KM 39918: 1173-1191, 1356-1359, 1515-1525, 1617-1618, 1661-1662

N:o 5B-06

Tyyppi Tumma siltinsekainen hiekka

X= 6685737.00-6685737.78

Y= 25499213-25499216

Z= 20.84-21.06

Laajuus m: 0,9 m2

Paksuus cm: 9-19

Kaivaustapa: Lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: H.hiekka

Pääsekoite: Siltti

Muu sekoite: Tiilimurskaa.

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-1

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella: Y5B-16

Sama kuin:

Yksikön rajat:

Kuvaus ja tulkinta:

Alueen eteläpäässä ollut, tummanruskeanharmaa, melko tiivis ja tahmea kerros. Tiiviimpi kuin päällä ollut Y5B-1. Samantyyppinen kerros kuin Y5B-5A ja Y5B-5B? Kyseessä kulttuurikerros.

Löydöt: KM 39918: 1192, 1360-1361, 1526-1527

N:o 5B-07

Tyyppi Vaalea siltinsekainen savi

X= 6685746.55-6685749.00

Y= 25499213-25499215.60

Z= 22.02-22.19

Laajuus m: 2,9 m2

Paksuus cm:

Kaivaustapa: Ei kaivettu

Koostumus:

Päämaalaji: Savi

Pääsekoite: Siltti

Muu sekoite: H. Hiekka, kiviä, tiilimurskaa

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-1

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella:

Sama kuin: Y5A-11

Yksikön rajat: Melko selkeät

Kuvaus ja tulkinta:

Vaaleanharmaa, melko tiivis, liuskeinen ja kostea savi alueen pohjoispäässä. Savessa melko paljon kiviä, myös isompia. Saven pinnalla huonokuntoisia puujäänteitä. Mahdollisesti jonkinlainen eriste-/tiivistekerros?

Löydöt:

N:o 5B-08 **Tyyppi** Kirjava siltinsekainen hiekka
X= 6685745.81-6685746.99 **Y=** 25499214.32-25499216 **Z=** 21.81-21.86
Laajuus m: 1,1 m2 **Paksuus cm:** **Kaivaustapa:** Ei kaivettu
Koostumus:
Päämaalaji: H.hiekka **Pääsekoite:** Siltti
Muu sekoite:
Stratigrafia:
Yläpuolella: Y5B-1 **Liittyy rakenteeseen:**
Alapuolella: **Sama kuin:**
Yksikön rajat:
Kuvaus ja tulkinta:
Tummanharmaanruskea -harmaankirjava, tiivis ja kuiva, siltinsekainen hiekka. Kulttuurikerros?

Löydöt:

N:o 5B-10 **Tyyppi** Harmaanruskea siltinsekainen hiekka
X= 6685737.20-6685739.91 **Y=** 25499214-25499216 **Z=** 20.89-21.39
Laajuus m: 3,48 m2 **Paksuus cm:** 9-22 **Kaivaustapa:** Lasta
Koostumus:
Päämaalaji: H.hiekka ja k.hiekka **Pääsekoite:** Siltti
Muu sekoite:
Stratigrafia:
Yläpuolella: Y5B-1 **Liittyy rakenteeseen:** R5B-13, R5B-21
Alapuolella: Y5B-14, Y5B-15, Y5B-16 **Sama kuin:** Y2-4A
Yksikön rajat: Rajat epäselvät yksikköön Y5B-4.
Kuvaus ja tulkinta:
Ojan KU5B-3 eteläpuolella olevan kivirakenteiden R5B-13 ja R5B-21 kivien päällä ja välissä oleva harmaanruskea, irtonainen siltinsekainen hiekka. Yksikkö hyvin vähälöytöinen, sisältäen hiukan luuta ja tiilenpaloja. Yksi rautanaula löytyi ojan Ku5B-03 tuntumasta, joten löytöjen konteksti on hiukan epäselvä.

Löydöt: KM 39918: 1193-1195, 1262-1363, 1528-1529, 1663-1665

N:o 5B-12

Tyyppi Tumma siltti

X= 6685740.25-6685741.27

Y= 25499214-25499215.76

Z= 21.19-21.26

Laajuus m: 1,18 m²

Paksuus cm: 4-6

Kaivaustapa: Lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: Siltti

Pääsekoite: Savi

Muu sekoite:

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-5A, Y5B-5B

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella: Y5B-27

Sama kuin:

Yksikön rajat:

Kuvaus ja tulkinta:

Tummanharmahtava tiivis ja tahmea siltti.

Löydöt: KM 39918: 1196, 1530, 1666-1667

N:o 5B-14

Tyyppi Vaalea savi

X= 6685737.64-6685739.99

Y= 25499214-25499216

Z= 21.09-21.36

Laajuus m: 2,88 m²

Paksuus cm:

Kaivaustapa: Ei kaivettu

Koostumus:

Päämaalaji: Savi

Pääsekoite: Kivi

Muu sekoite:H. Hiekka

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-4, Y5B-10

Liittyy rakenteeseen: R5B-13

Alapuolella:

Sama kuin: Y2-4B, Y5A-10?

Yksikön rajat: Selkeät

Kuvaus ja tulkinta:

Vaaleanharmaa, tiivis ja kuiva savi rakenteen R5B-13 kivijalan sisäpuolella, todennäköisesti seinään liittyvä eriste- tai tiivistekerros. Savi kiertää U:n muodossa yksikköä Y5B-15 ja siinä on paljon halkaisijaltaan 10-75 cm kokoisia kiviä.

Löydöt:

N:o 5B-15

Tyyppi Kirjava hieno hiekka

X= 6685738.46-6685739.94

Y= 25499214-25499215.43

Z= 21.07-21.32

Laajuus m: 1,31m²

Paksuus cm: 7-20

Kaivaustapa: Lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: H.hiekka

Pääsekoite: Kivi

Muu sekoite: Hiukan silttiä

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-4, Y5B-10

Liittyy rakenteeseen: R5B-21

Alapuolella: Y5B-20

Sama kuin:

Yksikön rajat: Selkeät, savi Y5B-14 ympäröi hiekkaa.

Kuvaus ja tulkinta:

Hienon, irtonaisen keltaisen hiekan ja ruskean, kosteamman hiekan sekainen maa, jossa paljon isoja kiviä.

Löydöt: KM 39918: 1197-1199, 1364, 1531, 1668

N:o 5B-16

Tyyppi Kirjava hiekkansekainen siltti

X= 6685737-6685737.99

Y= 25499214-25499216

Z= 20.84-20.92

Laajuus m: 1,30m²

Paksuus cm:

Kaivaustapa: Ei kaivettu

Koostumus:

Päämaalaji: Siltti

Pääsekoite: H.hiekka

Muu sekoite: Kiviä

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-6

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella:

Sama kuin: Y5B-27, Y2-14, Y2-19, Y4-11, Y5A-16?

Yksikön rajat: Selkeät

Kuvaus ja tulkinta:

Alueen eteläpäässä R5B-13:sta ulkopuolella ollut, harmaanruskea, keltaisenlaikukas, tiivis, liuskeinen ja kostea hiekkansekainen siltti. Mahdollisesti podsoliannaoksen huuhtoutumiskerros?

Löydöt:

N:o 5B-18 **Tyyppi** Hiekkansekainen, nokinen siltti

X= 6685741.12-6685741.80 **Y=** 25499214.36-25499214.94 **Z=** 21.48-21.60

Laajuus m: 0,21m2 **Paksuus cm:** 12 **Kaivaustapa:** Lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: Siltti

Pääsekoite: H.hiekka

Muu sekoite: Runsaasti nokea, hiukan savea ja laastia

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-5A

Liittyy rakenteeseen: R5B-17

Alapuolella: Kivi, Y5B-5B?

Sama kuin: Y5B-5B?

Yksikön rajat: Epäselvät suhteessa yksikköön Y5B-5B, saattavat olla samaa?

Kuvaus ja tulkinta:

Liesirakenteen R5B-17 keskellä ollut irtonainen ja rakeinen, hyvin nokinen, väriltään tummanruskea hiekkansekainen siltti. Selkeää eroa sitä ympäröivään Y5B-5B:hen ei ollut, ehkä samaa yksikköä.

Löydöt: KM 39918: 1200-1203, 1365, 1532-1533, 1669

N:o 5B-20 **Tyyppi** Kirjava hiekkansekainen siltti

X= 6685738.60-6685739.97 **Y=** 25499214-25499215.39 **Z=** 20.99-21.19

Laajuus m: 1,47 m2 **Paksuus cm:** 10 **Kaivaustapa:** Lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: Siltti

Pääsekoite: H.hiekka

Muu sekoite: Palanut savi, tiilimurska, hiili/noki ja puusilppu

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-15

Liittyy rakenteeseen: R5B-21

Alapuolella: Y5B-27

Sama kuin: Y2-17

Yksikön rajat: Melko selkeät.

Kuvaus ja tulkinta:

Pinnalta tummanharmaa, palanut ja nokinen, irtonainen, rakeinen ja kuiva siltti, jossa palanutta savea, hiiltä ja harmaita hiekkalaikkuja. Puolivälissä yksikkö vaihtui likaisen väriseksi, löydöttömäksi harmaanruskeaksi hiekaksi.

Löydöt: KM 39918: 1204-1206, 1366-1367, 1369, 1534-1536, 1619, 1670-1672

N:o 5B-22

Tyyppi Tumma siltti

X= 6685739.88-6685740.30

Y= 25499214-25499214.41

Z= 20.82-20.83

Laajuus m: 0,14m²

Paksuus cm: 5-10

Kaivaustapa: Lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: Siltti

Pääsekoite:

Muu sekoite:Hiukan tiilimurskaa.

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-2

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella: Y5B-23

Sama kuin:

Yksikön rajat: Selkeät

Kuvaus ja tulkinta:

Pieni, tummanharmaa, koostumukseltaan kuohkea, tahmea ja kostea siltiläiskä ojan KU5B-03 pohjalla. Ehkä vain tumma linssi, ei varsinaisesti mikään oma ilmiönsä.

Löydöt: KM 39918: 1537

N:o 5B-23

Tyyppi Oranssi, sorainen hiekka

X= 6685739.93-6685740.42

Y= 25499214-25499216

Z= 20.96-21.04

Laajuus m: 0,77m²

Paksuus cm:

Kaivaustapa: Ei kaivettu

Koostumus:

Päämaalaji: H.hiekka ja k.hiekka

Pääsekoite: Sora

Muu sekoite:Kiviä, silttiä

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-2, Y5B-22

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella:

Sama kuin:

Yksikön rajat: Eivät täysin esillä.

Kuvaus ja tulkinta:

Likaisen oranssi, irtonainen, rakeinen ja kuiva hienon ja karkean hiekan sekä soran ja kivien sekainen maa, jossa hiukan silttiä. Todennäköisesti podsolimaannoksen rikastumiskerros.

Löydöt: Ei löytöjä.

N:o 5B-24 **Tyyppi** Tumma savensekainen siltti

X= 6685740.94-6685741.49 **Y=** 25499214-25499214.71 **Z=** 21.21-21.31

Laajuus m: 0,20m2 **Paksuus cm:** 10 **Kaivaustapa:** Lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: Siltti **Pääsekoite:** Savi

Muu sekoite:Hiekka, sora, kivet, tiilimurska. Hiukan laastia ja hiiltä.

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-5B

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella: Y5B-27

Sama kuin:

Yksikön rajat:

Kuvaus ja tulkinta:

Paikoin rakeinen ja irtonainen, paikoin tiivis, sekoittunut, väriltään tummanharmaasavensekainen siltti pienellä alueella rakenteen R5B-17 lounaisnurkalla. Yksikössä tiiltä ja palaneita kiviä sekä vaaleankeltaisia saven ja hienon hiekan laikkuja.

Löydöt: KM 39918: 1207, 1538, 1673-1674

N:o 5B-25 **Tyyppi** Tumma hiekkansekainen siltti

X= 6685741.15-6685744.00 **Y=** 25499214-25499216 **Z=** 21.28-21.51

Laajuus m: 2,4m2 **Paksuus cm:** 1-4 **Kaivaustapa:** Lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: Siltti **Pääsekoite:** H.hiekka

Muu sekoite:Kiviä

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-5B

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella: Y5B-27

Sama kuin: Y2-13, Y2-15?

Yksikön rajat: Melko selkeä.

Kuvaus ja tulkinta:

Tummanharmaa hiekkansekainen siltti, jossa hiukan kiviä. Tulkittu kulttuurikerrokseksi.

Löydöt: KM 39918: 1539-1540, 1675-1676

N:o 5B-26

Tyyppi Vaalea savensekainen siltti

X= 6658742.94-6685743.60

Y= 25499215.52-25499216

Z= 21.39-21.49

Laajuus m: 0,17m²

Paksuus cm:

Kaivaustapa: Ei kaivettu

Koostumus:

Päämaalaji: Siltti

Pääsekoite: Savi

Muu sekoite:

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-5B

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella:

Sama kuin:

Yksikön rajat: Melko selkeät.

Kuvaus ja tulkinta:

Alueen keskellä itäreunalla tiilien ja kivien alta pilkottava tiivihkö ja kostea, väriltään vaaleanruskea savensekainen siltti. Yksikköä oli esillä vain hiukan.

Löydöt:

N:o 5B-27

Tyyppi Kirjava hienon hiekansekainen siltti

X= 6685738.60-6685744.94

Y= 25499214-25499216

Z= 20.99-21.52

Laajuus m: 6,31m²

Paksuus cm:

Kaivaustapa: Ei kaivettu

Koostumus:

Päämaalaji: Siltti

Pääsekoite: H.hiekka

Muu sekoite:

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-5B, Y5B-20, Y5B-25

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella:

Sama kuin: Y2-14, Y2-19, Y4-11, Y5A-16, Y5B-16?

Yksikön rajat: Selvät.

Kuvaus ja tulkinta:

Oranssi- valkoisen-ruskean kirjava, tiivis ja kuiva hienon hiekan sekainen siltti, jossa tummia hiililäiskää. Mahdollisesti vanha maanpinta/ huuhtoutumiskerros, joka tulee esiin koko alueelta. Yksikkö hiukan laikukas, mahdollisesti sekoittunut päällä olevaan likamaakerrokseen?

Löydöt: -

N:o 5B-28 **Tyyppi** Vaalea savi, jossa kiviä

X= 6685740.30-6685741.30 **Y=** 25499215.60-25499216 **Z=** 21.38

Laajuus m: 0,23m2 **Paksuus cm:** **Kaivaustapa:** Ei kaivettu

Koostumus:

Päämaalaji: Savi **Pääsekoite:** Kivi

Muu sekoite:

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-5A **Liittyy rakenteeseen:**

Alapuolella: **Sama kuin:**

Yksikön rajat: Melko selkeät.

Kuvaus ja tulkinta:

Ku5B-3:n pohjoispuolella, itäprofiilin reunalla sijainnut vaaleanharmaa, tiivis ja kostea savi, jossa kiviä.

Löydöt: -

N:o 5B-29 **Tyyppi** Tumma hiekansekainen savi

X= 6685745.06-6685746.19 **Y=** 25499214.67-25499216 **Z=** 21.67-21.79

Laajuus m: 1,0m2 **Paksuus cm:** **Kaivaustapa:** Ei kaivettu

Koostumus:

Päämaalaji: Savi **Pääsekoite:** H.hiekka

Muu sekoite: Tiilen palat, laasti

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-1, R5B-19 **Liittyy rakenteeseen:** R5B-19

Alapuolella: **Sama kuin:**

Yksikön rajat: Eivät täysin esillä.

Kuvaus ja tulkinta:

Tummanharmaa hienon hiekan sekainen savi, jossa laastia. Kerros esillä vain yksikön Y5B-19 alla, jossa se on melko tiivis, kostea ja tasainen. Koska Y5B-19:sta ympärillä olevia ruutuja ei kaivettu, joten rajat eivät esillä.

Löydöt: KM 39918: 1208, 1541, 1677

Vantaa Kyrkoby (Kirkonkylä) 2014

Liite 4D

Yksikkökuvaukset, Alue 6

N:o 6-00

Tyyppi: Pintamulta

X= 6685841-6685844

Y= 25499208-25499211

Z= 26.88-26.46

Laajuus m: 9.01 m²

Paksuus cm: 4-7

Kaivaustapa: Lasta ja lapio

Koostumus:

Päämaalaji: Multa

Pääsekoite: Puumoska

Muu sekoite: Turve

Stratigrafia:

Yläpuolella:

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella: Y6-01, Y6-02, Y6-03

Sama kuin:

Yksikön rajat: Melko selkeät Y6-01 kanssa.

Kuvaus ja tulkinta:

Irttonainen turpeensekainen pintamultakerros. Väritään tummanruskea, lähes musta. Löydöt modernia lasia, rautanauvoja ja metallikuonaa, jota löytyy eniten yksikön Y6-00 vaihettua yksiköksi Y6-01.

Löydöt: KM 39918: 1211-1213

N:o 6-01

Tyyppi: Savensekainen hiekka

X= 6685841-6685844

Y= 25499208-25499211

Z= 26.87-26.35

Laajuus m: 9.01 m²

Paksuus cm: 9-20

Kaivaustapa: Lapio ja lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: H.hiekka

Pääsekoite: Savi

Muu sekoite:

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y6-00

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella: Y6-02, Y6-03

Sama kuin:

Yksikön rajat: Melko selkeät rajat yksikön 6-00 kanssa. Selkeä suhteessa seuraavaan yksikköön 6-02

Kuvaus ja tulkinta:

Tiivis, harmahtava savensekainen hiekka. Vähän löytöjä. Lähinnä kuonaa, tiilimurskaa ja lasia. Kuona- ja tiililöydöt tulevat läheltä yksikön 6-02 pintaa.

Löydöt: KM 39918: 1214-1254, 1542-1546, 1620-1628

N:o 6-02

Tyyppi: Noen- ja hiilensekainen multa

X= 6685841-6685844

Y= 25499208-25499211

Z= 26.66-26.20

Laajuus m: 9.01 m²

Paksuus cm: 13-19

Kaivaustapa: Lapio ja lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: Multa

Pääsekoite: Hiili/noki

Muu sekoite: Tiilimurska, sora <6mm

Stratigrafia:

Yläpuolella: 6-00, 6-01

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella: 6-03

Sama kuin:

Yksikön rajat: Selkeät rajat yksiköiden 6-01 ja 6-03 kanssa.

Kuvaus ja tulkinta:

Hyvin tumma, lähes musta noen- ja hiilensekainen yksikkö, jossa erittäin paljon kuonaa ja tiilimurskaa. Ennen pohjamaata yksikkö muuttuu soraisemmaksi. Kaivausalueen lounaiskulmassa on hiilisempi läikkä, jota reunustavat pienehköt kivet. Koilliskulmassa, aivan yksikön pinnassa on ohut, löydötön kaistale sora. Kaakkoiskulmassa on kuopanne, joka on kooltaan 60 cm x 120 cm. Sitä reunustavat vallit ja kivet. Suurin osa kivistä keskittyy alueen itä-, kaakkois- ja eteläpuolelle. Kiviä on muuten kaivausalueella melko vähän.

Löydöt: KM 39918: 1255-1282, 1300, 1547-1551, 1629-1638

N:o 6-03

Tyyppi: Pohjamaa

X= 6685841-6685844

Y= 25499208-25499211

Z= 26.46-26.30->

Laajuus m: 9.01 m²

Paksuus cm:

Kaivaustapa: Lasta

Koostumus:

Päämaalaji: H.hiekka

Pääsekoite:

Muu sekoite:

Stratigrafia:

Yläpuolella: 6-00, 6-01, 6-02

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella:

Sama kuin:

Yksikön rajat: Raja erittäin selkeä yksikön 6-02 kanssa

Kuvaus ja tulkinta:

Kellertävä hiekkainen pohjamaa.

Löydöt: Ei löytöjä.

N:o Ku6-04

Tyyppi: Kuoppa

X= 6685841-6685841,804

Y= 25499209,798-25499210

Z= 26.23-26.11

Laajuus m: 0,67m²

Paksuus cm: 17-25

Kaivaustapa: Lasta, seulottu

Koostumus:

Päämaalaji: Multa

Pääsekoite: Hiili/noki

Muu sekoite: Tiilimurska, sora <6mm

Stratigrafia:

Yläpuolella: 6-00, 6-01

Liittyy rakenteeseen:

Alapuolella: 6-03

Sama kuin:

Yksikön rajat: Kuoppa on kivillä reunustettu ja selkeästi muuta maata syvemmillä

Kuvaus ja tulkinta:

Kuoppa on kooltaan pohjois-etelä-suunnassa 60-80cm ja itä-länsi-suunnassa 80-120cm. Sitä reunustavat vallit ja kivet. Kuoppa on täytetty 6-02:lla, eivätkä sen löydöt poikkea yksikön 6-02 löydöistä.

Löydöt:

Rakennekuvaukset, Alue 5A

N:o	5A-03	Tyyppi:	Kivirakenne
X:	6685744.20-6685748.00	Y: 25499208.00-25499212.15	Z m mpy 21.50-22.33
Koko m:	n. 6 m ²	Suunta:	-
Kivirakenne			
Kmateriaali:	Luonnonkivi	Kivien koko cm	10x10 cm tai pienempiä
Tekniikka:	Ladottu		
Kuvaus ja tulkinta:	<p>Rakenteessa oli pieniä kiviä ladottu päällekkäin useaksi kerrokseksi. Suuri osa kivistä oli palaneita ja kuumuudesta rapautuneita. Kivien päällä ja väleissä oli karkeaa hiekkaa Y5A-2. Rakenne oli pintakerroksissa muodoltaan pyöreähkö, mutta reunoiltaan epäselvä, mikä osittain johtui siitä, että kiviä oli valunut reunoilta alaspäin rinteeseen. Vuoden 2014 kaivauksissa rakennetta ei purettu kuin kolmen tason verran, mutta tiedetään vuoden 2013 kaivauksien perusteella, että rakenteen pienet kivet oli perustettu hiekankesäisen saven Y2L-6/Y5A-17 päälle. Rakenne oli todennäköisesti kiuas-tyypin uunin perustus. Rakenteeseen liittyen on löytynyt 1500-luvun raha.</p>		
Tiilirakenne:		Tiilien koko cm	
Kuvaus ja tulkinta:			
Puurakenne:		Koko cm:	
Pmateriaali:			
Kuvaus ja tulkinta:			
Stratigrafia:		Liittyy yksikköihin	Y5A-2
Yläpuolella:	Y5A-0, Y5A-2	Sama kuin:	R2L-3
Alapuolella:	Y2L-6/Y5A-17		

N:o	5A-06	Tyyppi:	Puurakenne
X:	6685740.28-6685743.76	Y: 25499208.55-25499212.94	Z m mpy 21.14-21.44
Koko m:	n. 5.10 m ²	Suunta:	NW-SE ja N-S

Kivirakenne**Kmateriaali:****Kivien koko cm****Tekniikka:****Kuvaus ja tulkinta:****Tiilirakenne:****Tiilien koko cm****Kuvaus ja tulkinta:****Puurakenne:****Pmateriaali:** Lauta/lankku**Koko cm:****Kuvaus ja tulkinta:**

Rakenne koostui yksittäisistä maatuneista lankun jäänteistä. Suurin osa puista oli NW-SE-suuntaisia, mutta yksi oli N-S-suuntainen (J). Puurakenne oli pääasiassa perustettu saven- ja noensekaiseen hiekkaan Y5A-8, mutta muutamat pienemmistä puun paloista oli saven- ja siltinsekaisen hiekan Y5A-9 pinnalla. Kyseessä oli mahdollisen puulattian jäänteet: kaakko-luode suuntaiset katteet ja yksi pohjois-eteläsuuntainen lattiavasa. Puiden koot (pituus, leveys ja paksuus) ovat: A 63 cm, 18 cm ja 2 cm; B 70 cm, 18 cm ja 2 cm; C 17 cm, 3 cm ja 1,5 cm; D 10 cm, 9 cm ja 2 cm; E 18 cm, 6 cm ja 1,5 cm; F 70 cm, 12 cm ja 3 cm; G 41 cm, 7 cm ja 3 cm; H 9 cm, 7 cm ja 2 cm; I 30 cm, 8 cm ja 3 cm; J 146 cm, 14 cm ja 4 cm; K 12 cm, 5 cm ja 2 cm; L 12 cm, 4 cm ja 1,5 cm; M 25 cm, 5 cm ja 3 cm; N 13 cm, 6 cm ja 2 cm; O 6 cm, 6 cm ja 2 cm; P 22 cm, 6 cm ja 2 cm; Q 20 cm, 5 cm ja 2 cm.

Stratigrafia:**Yläpuolella:** Y5A-1**Liittyy yksikköihin** Y5A-8, Y5A-9**Alapuolella:** Y5A-16**Sama kuin:** R4-5

N:o	5A-07	Tyyppi:	Puurakenne
X:	6685743.80-6685743.86	Y: 25499211.63-25499211.75	Z m mpy 21.49-21.87
Koko m:	38x9x5	Suunta:	Pystysuora

Kivirakenne**Kmateriaali:****Kivien koko cm****Tekniikka:****Kuvaus ja tulkinta:****Tiilirakenne:****Tiilien koko cm****Kuvaus ja tulkinta:****Puurakenne:****Pmateriaali:** Paalu**Koko cm:** 38x9x5**Kuvaus ja tulkinta:**

Yksittäinen pystypaalu. Suorakaiteenmuotoinen lankku, jonka toinen pää oli veistetty teräväksi. Yläosa oli katkennut viistosti. Paalu oli kokonaan hautautunut sekoittuneeseen nokiseen savensekaiseen hiekkaan Y5A-1. Paalu liittyi läheisesti samasta yksiköstä esiin tulleeseen suomalueeseen ja kahteen vuonna 2013 esiin tulleeseen vastaavanlaiseen puupaaluun koeoja 2 alueella. Paalun korkeus oli 38 cm, leveys 9 cm ja paksuus 5 cm. Se oli mahdollisesti ollut tuettu pienillä kivillä, mutta koska Y5A-1 sisälsi myös paljon pientä kiveä, oli selkeän tukirakenteen hahmottaminen paalun ympäriltä vaikeaa.

Stratigrafia:**Yläpuolella:** Y5A-0, Y5A-1**Liittyy yksikköihin** Y5A-1**Alapuolella:** Y5A-8**Sama kuin:**

Vantaa Kyrkoby (Kirkonkylä) 2014

Liite 5B

Rakennekuvaukset, Alue 5B

N:o	5B-09	Tyyppi:	Kivirakenne
X:	6685742.92-6685745.98	Y:	25499213-25499216
Z m mpy:		Z m mpy:	21.56-21.68
Koko m:	3,33 m ²	Suunta:	itä-länsi

Kivirakenne:

Kmateriaali: Luonnonkivi/ lohkokivi

Kivien koko cm 3-55 cm

Tekniikka: Ladottu

Kuvaus ja tulkinta:

Palaneista kivistä ja hajonneista tiilistä koostuva mahdollinen kivilatomus. Maa kivien välissä hyvin nokista. Paikoin rakenteessa tiiliä ja laastia sekä tiivistä savea.

Tiilirakenne:

Tiilien koko cm

Kuvaus ja tulkinta:

Puurakenne:

Pmateriaali:

Koko cm:

Kuvaus ja tulkinta:

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-1

Alapuolella: Y5B-5B

Liittyy yksikköihin: Y5B-1

Sama kuin:

N:o 5B-11 **Tyyppi:** Puurakenne
X: 6685741.42-6685744.08 **Y:** 25499214-25499215.83 **Z m mpy:** 21.35-21.57
Koko m: **Suunta:** luode-kaakko

Kivirakenne:

Kmateriaali:

Kivien koko cm

Tekniikka:

Kuvaus ja tulkinta:

Tiilirakenne:

Tiilien koko cm

Kuvaus ja tulkinta:

Puurakenne:

Pmateriaali: Lauta/lankku

Koko cm:

Kuvaus ja tulkinta:

Luode-kaakkosuuntaisia lattialankkuja ja yksi niiden alla oleva vasa alueen 5B keskiosassa. Eteläisimmät puut hiiltyneitä.
Koot:

R5B-11A (lankku): pituus 51 cm, leveys 8 cm, paksuus 3 cm

R5B-11B (lankku): pituus 51 cm, leveys 19 cm, paksuus 3 cm

R5B-11C (lankku): pituus 36 cm, leveys 7 cm, paksuus 3 cm

R5B-11D (lankku): pituus 100 cm, leveys 15-62 cm, paksuus 2,5-4 cm

R5B-11E (ehjä lankun pää): pituus 20 cm, leveys 33 cm, paksuus 2,5-4 cm

R5B-11F (vasa): pituus 65 cm, leveys 8-15 cm, paksuus 8 cm

R5B-11G (fragmentoitunut (puusilppua) lankku): pituus 40 cm, leveys 3-6 cm, paksuus 1-2,5 cm

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-05A

Liittyy yksikköihin: Y5B-05A/B

Alapuolella: Y5B-05B

Sama kuin: R2-8, R4-5 ja R5A-6

N:o 5B-13 **Tyyppi:** Kivirakenne
X: 6685737.54-6685739.21 **Y:** 25499214-25499216 **Z m mpy:** 21.13-21.42
Koko m: 1,13 m x 2,25 m **Suunta:** itä-länsi/pohjois-etelä?

Kivirakenne:

Kmateriaali: Luonnonkivi

Kivien koko cm 20-75 cm

Tekniikka: Kylmämuurattu

Kuvaus ja tulkinta:

Suurista, pyöreistä luonnonkivistä koostuva kivijalan nurkka. Nurkan muoto vaikutti pyöreältä. Osa rakenteen ympärillä olleista isoista kivistä mahdollisesti romahtaneet paikoiltaan. Rakenteen sisäpuolella tiivistä savea Y5B-14.

Tiilirakenne:

Tiilien koko cm

Kuvaus ja tulkinta:

Puurakenne:

Pmateriaali:

Koko cm:

Kuvaus ja tulkinta:

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-4, Y5B-10

Liittyy yksikköihin: Y5B-14

Alapuolella:

Sama kuin:

N:o 5B-17 **Tyyppi:** Kivirakenne
X: 6685740.96-6685742.13 **Y:** 25499213.83-25499215 **Z m mpy:** 21.30-21.62
Koko m: 1,4 m2 **Suunta:** itä-länsi

Kivirakenne:

Kmateriaali: Luonnonkivi, tiililisäys

Kivien koko cm 2-50 cm

Tekniikka: Ladottu

Kuvaus ja tulkinta:

Kivistä ja tiilistä ladottu uunin pohja. Kivet ja tiilet erittäin palaneita, osittain kuumuudessa muruiksi rapautuneita. Rakenteen ympärillä ja sisällä oleva maa (Y5B-05B, Y5B-18) hyvin nokista ja rakenteen vieressä säilynyt hiiltynyttä puulattiaa R5B-11D.

Tiilirakenne:

Tiilien koko cm

Kuvaus ja tulkinta:

Puurakenne:

Pmateriaali:

Koko cm:

Kuvaus ja tulkinta:

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-05A

Liittyy yksikköihin: Y5B-05B, Y5B-18

Alapuolella:

Sama kuin:

N:o 5B-19 **Tyyppi:** Kivirakenne
X: 6685745.00-6685746.46 **Y:** 25499214-25499216 **Z m mpy:** 21.68-21.85
Koko m: 0,67 m2 **Suunta:** luode-kaakko

Kivirakenne:

Kmateriaali: Luonnonkivi/tiililisäys

Kivien koko cm 3-30 cm

Tekniikka: Ladottu

Kuvaus ja tulkinta:

Rakenteen R5B-09 reunalla sijainnut tiilimurskasta, kivistä, laastista ja savesta koostuva alue, joka muodostaa suoran, hiukan luode-kaakkosuuntaisen linjan alueen läpi ja vaikuttaa yhdistyvän koeojan 2 savivalliin Y2-10. Saattaisi olla seinälinjan jäännös? Itäpäässä rakenteessa erityisen runsaasti savea ja laastia sekä päällä, että välissä, mahdollisesti liittyen alla olevaan yksikköön Y5B-29.

Tiilirakenne:

Tiilien koko cm

Kuvaus ja tulkinta:

Puurakenne:

Pmateriaali:

Koko cm:

Kuvaus ja tulkinta:

Stratigrafia:

Yläpuolella: Y5B-1

Liittyy yksikköihin: Y5B-1, Y5B-29

Alapuolella: Y5B-29

Sama kuin:

N:o 5B-21 **Tyyppi:** Kivirakenne
X: 6685738.46-6685739.94 **Y:** 25499213.94-25499215 **Z m mpy:** 20.99-21.41
Koko m: 1,31 m2 **Suunta:**

Kivirakenne:

Kmateriaali: Luonnonkivi

Kivien koko cm 20-75 cm

Tekniikka: Ladottu

Kuvaus ja tulkinta:

Kivijalan R5B-13 nurkassa oleva uuninperustus, jota ympäröi savi Y5B-14. Keskellä rakennetta oli romahtaneita kiviä ja niiden alla nokinen maa Y5B-20. Oja KU5B-3 rikkonut rakennetta myös koeojan 2 puolella.

Tiilirakenne:

Tiilien koko cm

Kuvaus ja tulkinta:

Puurakenne:

Pmateriaali:

Koko cm:

Kuvaus ja tulkinta:

Stratigrafia:

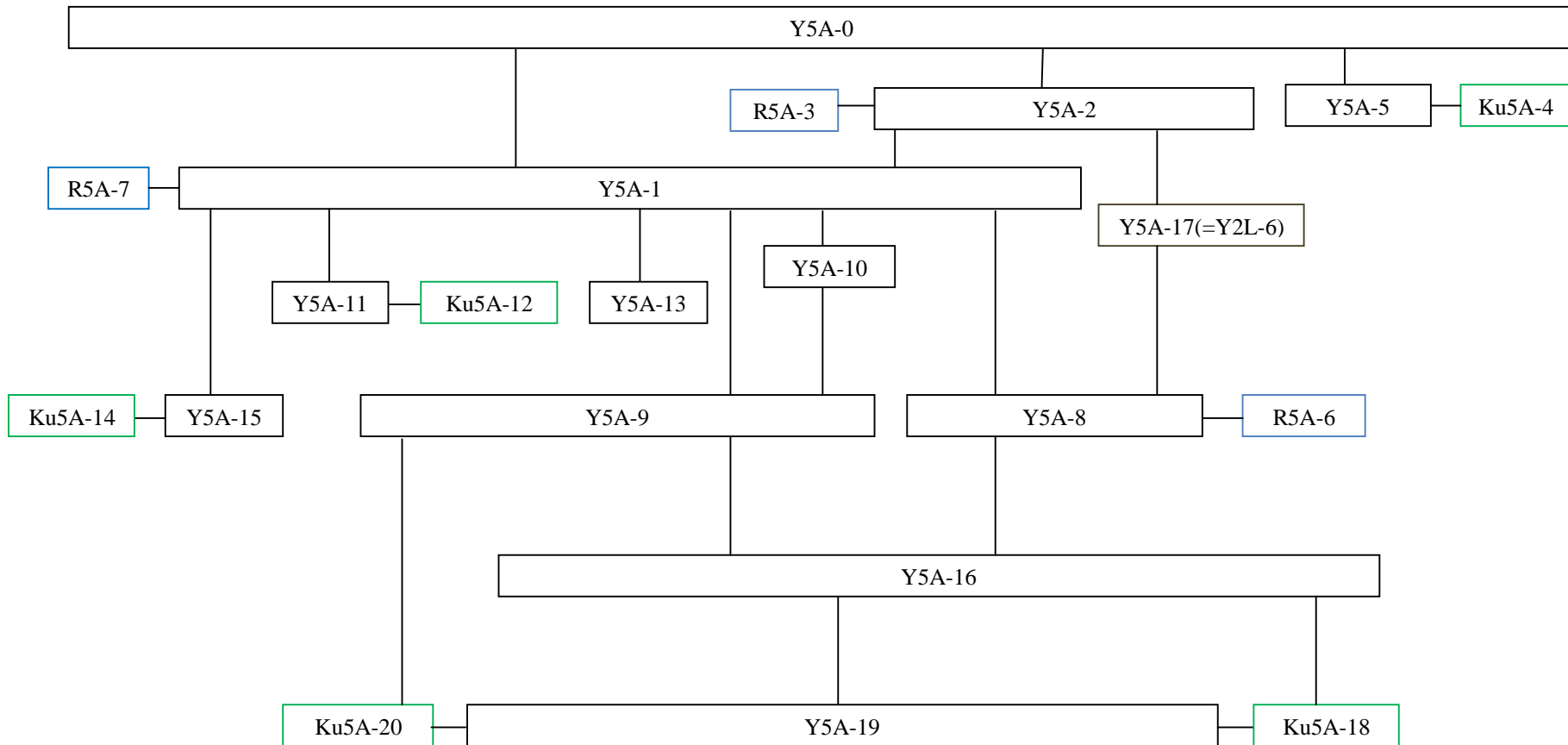
Yläpuolella: Y5B-1, Y5B-4, Y5B-10

Liittyy yksikköihin: Y5B-14, Y5B-20

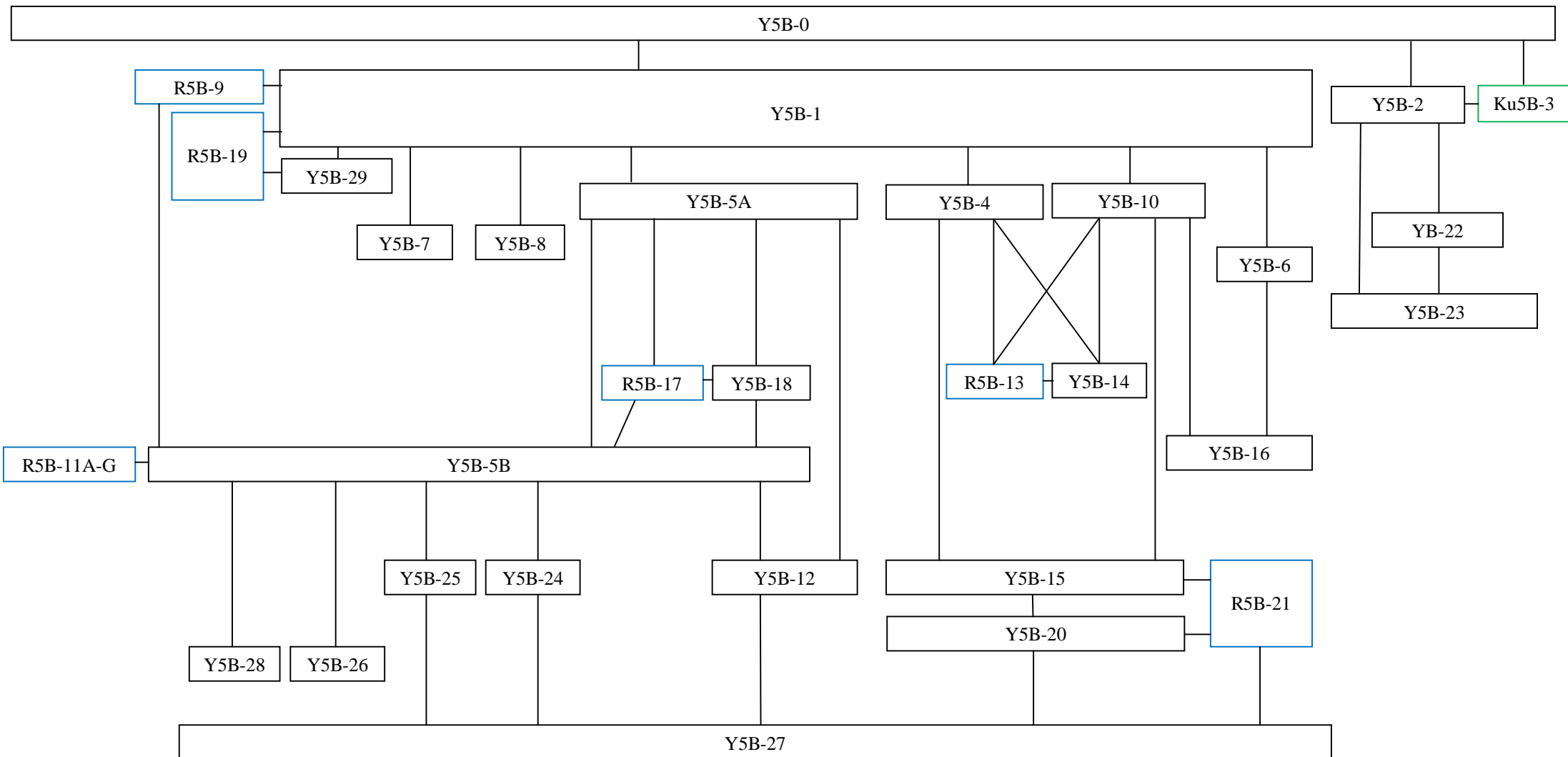
Alapuolella: Y5B-27

Sama kuin:

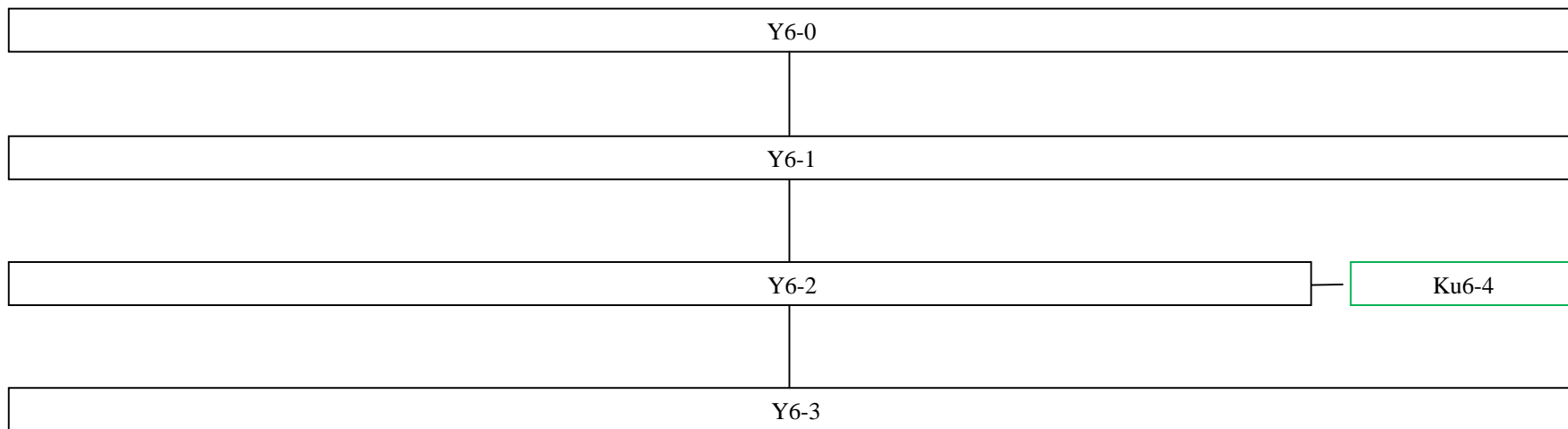
Vantaa Kyrkoby (Kirkonkylä) Prästgården (Pappila) 2014
 Stratigrafia, Alue 5A



Vantaa Kyrkoby (Kirkonkylä) Prästgården (Pappila) 2014
 Stratigrafia, Koeoja 5B



Vantaa Kyrkoby (Kirkonkylä) Prästgården (Pappila) 2014
Stratigrafia, Alue 6



Vantaa Kyrkoby Prästgården 2014 Poistetut löydöt luettelo

Liite 7A

Andreas Koivisto

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
1	5A	Y5A-0		6685743	25499212	Tina?	Esineen katkelma	Suorakaiteenmuotoinen kevyt ja ohut levykehikko, mahdollisesti tinaa.	1	31x8; reunojen leveys 2-4	0,40	
2	5A	Y5A-0		6685739	25499210	Rauta	Naula	Yhdessä naulassa on neliömäinen kanta ja varsi. Kahdessa muussa varsi on pyöreä. Toisessa näistä kanta on katkennut. Pienimmässä naulassa on pyöreä pää, jossa on kiinni puolikas aluslevy.	3	Kannan halk. 3-14; pituudet 22-51, varren paks.2-6	9,90	
3	5A	Y5A-0		6685739	25499210	Rauta	Hevosenkengän naula	Kanta on kolmiomainen, varsi suorakaiteenmuotoinen	1	Kannan halk. 12; pituus 38; varren paks. 5	3,80	
4	5A	Y5A-0		6685739	25499211	Rauta	Naula	Naulat ovat kannaltaan pyöreitä. Kahden varsi on neliömäinen. Yhdessä varsi on pahasti ruostunut.	3	Kannan halk. 5-8; pituudet 50-77; varren paks. 2-4	9,50	
5	5A	Y5A-0		6685739	25499212	Rauta	Esineen katkelma	Metallinen hieman kaareutuva esineen katkelma, jonka ulkopinnalla vaaleanvihreää emalointia.	1	Pituus 24; leveys 6	0,30	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g) Muuta
6	5A	Y5A-0		6685739	25499212	Rauta	Esineen katkelma	Suorakaiteenmuotoinen esineen katkelma, jonka pinnalla ristikkokuviota. Mahdollisesti kappale viillasta.	1	27x14x3	10,20
7	5A	Y5A-0		6685740	25499208	Rauta	Naula	Kaksi naulaa, joista pienemmässä pyöreä kanta ja varsi. Pdemmässä kanta ja varsi ovat neliömäisiä. Pienemmän naulan terä on taittunut.	2	Kannan halk. 6 ja 11; pituudet 39 ja 52; varren paks. 3 ja 5	6,30
8	5A	Y5A-0		6685740	25499208	Rauta	Hevosenkengän naula	Litteä taottu hevosenkengän naula, jonka kanta kolmionmuotoinen. Varsi neliömäinen.	1	Kannan halk. 18; pituus 60; varren paks. 7	13,20
9	5A	Y5A-0		6685740	25499210	Rauta	Naula	Pyöreäkantaisia nauloja, joista kaksi pidempiä ja kaksi lyhyitä. Naulojen varret ovat pahasti ruostuneet. Yhdestä kanta on katkennut.	4	Kannan halk. 5-7; pituudet 18-62; varren paks. 3-6	8,00
10	5A	Y5A-0		6685740	25499211	Rauta	Niitti	Niitti tai neppari, jonka kanta on maalattu kirkkaan vaaleanpunaiseksi.	1	Kannan halk. 9; pituus 8; varren paks. 3	0,40
11	5A	Y5A-0		6685740	25499211	Rauta	Naula	Vääntynyt ja pahasti ruostunut naula, josta kanta on katkennut.	1	Pituus 67; varren paks. 6	6,70

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
12	5A	Y5A-0		6685740	25499212	Rauta	Esineen katkelma	Rautainen esine, jossa neljä samansuuntaista ohutta rautaa, jotka on kiinnitetty toisiinsa niin, että rautojen välille jää tasainen väli. Käyttötarkoitus epäselvä.	1	193x20	22,20	
13	5A	Y5A-0		6685740	25499212	Rauta	Naula	Pyöreäkantainen lankanaula, jonka varsi on pahasti korrodoitunut.	1	Kannan halk. 7; pituus 51; varren paks. 5	2,30	
14	5A	Y5A-0		6685742	25499208	Rauta	Naula	Naulan vartaan katkelma. Poikkileikkaus nelikulmainen.	1	Pituus 27; varren paks. 7	1,60	
15	5A	Y5A-0		6685742	25499210	Rauta	Naula	Pyöreäkantainen naula, jonka varsi suorakaiteenmuotoinen	1	Kannan halk. 7; pituus 23; varren paks. 3	0,90	
16	5A	Y5A-0		6685742	25499210	Rauta	Esineen katkelma	Litteä, ohut varras. Mahdollisesti naulasta.	1	Pituus 35; varren paks. 6	2,50	
17	5A	Y5A-0		6685742	25499211	Rauta	Naula	Kaksi pyöreäkantaista naulaa, joissa suorakaiteenmuotoiset varret. Toinen naula vääntynyt lähes 90-asteen kulmaan.	2	Kannan halk. 8 ja 9; pituudet 73 ja 98; varren paks. 4 ja 5	11,30	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
18	5A	Y5A-0		6685743	25499212	Rauta	Naula	Yksi kulmikkaasti taipunut, pyöreäkantainen lankanaula ja yksi jyrävä, kannaltaan soikea, taottu naula.	2	Kannan halk. 24 ja 6; pituudet 45 ja 53	12,60	
19	5A	Y5A-0		6685743	25499212	Rauta	Hevosenkengän naula	Yksi taottu, hevosenkengännaula, jonka kanta kolmionmallinen ja poikkileikkaukseltaan nelikulmainen varras litteä ja suora.	1	Kannan leveys 13; pituus 37	4,30	
20	5A	Y5A-0		6685743	25499212	Rauta	Esineen katkelma	Ohut ja litteä rautaesineen katkelma	1	114x6x2	4,50	
21	5A	Y5A-0		6685747	25499208	Rauta	Naula	Pyöreäkantainen naula, jonka varsi suorakaiteenmuotoinen	1	Kannan halk. 18; pituus 36; varren paks. 6	6,10	
22	5A	Y5A-0		6685739	25499210	Lasi	Astia?	Massaltaan väritön, profiililta voimakkaasti kaartuva lasinpala. Puhdasta, modernia lasia.	1	Halkaisija 10 ; paksuus 1	0,10	
23	5A	Y5A-0		6685739	25499210	Lasi	Ikkuna	Väritön ikkunalasin sirpale.	1	Halkaisija 16; paksuus 1,5	0,20	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
24	5A	Y5A-0		6685739	25499211	Lasi	Pullo	Hieman kaareva ja kirkas kylkipala.	1	Halkaisija 19; paksuus 2	0,50	
25	5A	Y5A-0		6685740	25499210	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan kirkas ikkunalasin pala.	1	Halkaisija 15; paksuus 2	0,40	
26	5A	Y5A-0		6685740	25499211	Lasi	Pullo	Kirkas, särkynyt lasinpala.	1	Halkaisija 10; paksuus 2	0,10	
27	5A	Y5A-0		6685740	25499211	Lasi	Ikkuna	Lähes neliönmallinen pala vihertävää ikkunalasia.	1	Halkaisija 45; paksuus 2	10,90	
28	5A	Y5A-0		6685741	25499212	Lasi	Astia?	Paksuhko ja epäsäännöllisen muotoinen kirkas kylkipala.	1	Halkaisija 13; paksuus 4	0,80	
29	5A	Y5A-0		6685742	25499209	Lasi	Astia?	Toiselta pinnaltaan epätasainen, kirkas kylkipala.	1	Halkaisija 14; paksuus 3	0,20	
30	5A	Y5A-0		6685743	25499212	Lasi	Astia?	Hieman kaareva, kirkas reunapala.	1	Halkaisija 20; paksuus 2	0,40	
31	5A	Y5A-0		6685744	25499212	Lasi	Astia?	Kaareva, kirkas kylkipala.	1	Halkaisija 18, paksuus 3	0,50	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
32	5A	Y5A-0		6685745	25499210	Lasi	Astia?	Pinnaltaan vaaleahko samea reunapala.	1	Halkaisija 12; paksuus 2	0,30	
33	5A	Y5A-0		6685746	25499208	Lasi	Ikkuna	Kolme kirkasta ikkunalasin palasta.	3	Halkaisijat 25-31; paksuus 2	3,80	
34	5A	Y5A-0		6685746	25499210	Lasi	Ikkuna	Yksi väritön ja yksi hiukan vihertävä, massaltaan puhdasta ikkunalasin palasta.	2	Halkaisijat 16 ja 27; paksuus 1	1,70	
35	5A	Y5A-0		6685740	25499211	Muovi	Helmi	Discopalloa muistuttava kirkas muovihelmi, jossa keskellä reikä. Mahdollisesti osa korvakorua tai kaulakorua.	1	Halkaisija 12	0,90	
36	5A	Y5A-0		6685741	25499212	Muovi	Esineen katkelma	Valkoinen, hieman kaareva muovinpalanen.	1	Halkaisija 15; paksuus 1	0,20	
37	5A	Y5A-1		6685739	25499208	Rauta	Varras	Kaksi poikkileikkaukseltaan nelikulmaista rautavartaan katkelmaa.	2	Pituudet 34 ja 60; paksuus 7 ja	10,20	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
38	5A	Y5A-1		6685739	25499210	Rauta	Naula	Varreltaan neliönmuotoiset naulat, joissa pyöreähköt kannat. Yksi nauloista on vääntynyt ja sen kannasta näyttää lohjenneen palanen.	3	Kannan halk. 14-21; pituudet 54-85; paksuus 4-9	49,80	
39	5A	Y5A-1		6685739	25499210	Rauta	Esineen katkelma	Kaksi litteää rautavartaan katkelmaa, jotka ovat liittyvät yhteen toisessa päässä tai ovat korrodoituneet yhteen. Voisi olla esim. pinsettien katkelma?	1	Pituus 33; varren halk. 7	4,00	
40	5A	Y5A-1		6685739	25499210	Rauta	Hevosenkengän naula	Litteää, taottu hevosenkengännaula, jonka kanta suorakaiteenmuotoinen.	1	Kannan halk. 18; pituus 41; varren paks. 8	7,50	
41	5A	Y5A-1		6685739	25499211	Rauta	Naula	Naula, jonka kanta ja varsi neliömäisiä.	1	Kannan halk. 19; pituus 41; varren paks. 7	12,60	
42	5A	Y5A-1		6685739	25499211	Rauta	Levy	Ruostunut, kolmiomaisen ja levymäisen rautaesineen katkelma. Hajonnut kolmeen osaan.	1	Pituus 31; paksuus 5	3,90	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
43	5A	Y5A-1		6685739	25499211	Rauta	Hevosenkengän naula	Mahdollinen hevosenkengän jäänauula. Varsi melko litteä, kanta suorakaiteenmuotoinen. Kannan alapuolella leveämpi kohta.	1	Kannan halk. 11; pituus 53; varren paks. 7	11,30	
44	5A	Y5A-1		6685739	25499212	Rauta	Naula	Varreltaan ja kannaltaan neliömäinen, suurikokoinen naula.	1	Kannan halk. 19; pituus 79; varren paks. 7	24,00	
45	5A	Y5A-1		6685740	25499208	Rauta	Naula	Varreltaan neliömäisiä nauvoja, joissa pyöreä kanta.	3	Kannan halk. 5-8; pituus 23-39; varren paks. 3-5	5,90	
46	5A	Y5A-1		6685740	25499210	Rauta	Naula	Kannaltaan pyöreä ja varreltaan neliömäinen naula.	1	Kannan halk. 16; pituus 88; varren paks. 4	12,40	
47	5A	Y5A-1		6685740	25499210	Rauta	Varras	Paksun rautavartaan katkelma, joka vääntynyt koukkumaiseksi. Poikkileikkaukseltaan pyöreä.	1	Pituus 38; varren paks. 10	8,00	
48	5A	Y5A-1		6685740	25499210	Rauta	Varras	Poikkileikkaukseltaan nelikulmainen, hiukan litteä, jyrävä varras, joka levenee toista päätä kohden.	1	Pituus 45; leveys 8-13	13,20	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
49	5A	Y5A-1		6685740	25499210	Rauta	Hevosenken- gän naula	Hevosen jääkenkänau- la, jonka kanta kahdelta puolelta eripäin olevien kolmioiden muotoinen.	1	Kannan halk. 15; pituus 43	8,20	
50	5A	Y5A-1		6685740	25499211	Rauta	Naula	Kaksi pyöreäkantaista naulaa, joiden varrat poikkileikkaukseltaan nelikulmaiset. Toisen varras jyrkä ja paksu, päästä katkaistu(?), toisen kanta pieni ja varras litteä.	2	Kantojen halkaisijat 14 ja 8; pituudet 35 ja 38; vartaiden paksuudet 10 ja 3x5	39,40	
51	5A	Y5A-1		6685740	25499211	Rauta	Varras	Viisi poikkileikkaukseltaan nelikulmaista varrasta. Kaksi vartaista suoria ja hiukan litteitä. Kolme varrasta kulmikkaasti taipuneet.	5	Pituudet 30-102; halkaisijat 5-8	34,20	
52	5A	Y5A-1		6685740	25499211	Rauta	Hevosenken- gän naula	Yksi hevosen jääkenkänau- la ja kaksi pientä hevosenkenkänaulaa. Jääkenkänaulassa kahdelta puolelta eripäin olevien kolmioiden muotoinen kanta, toisten naulojen kannat nelikulmaiset. Vartaat litteät ja poikkileikkaukseltaan nelikulmaiset.	3	Kantojen halkaisijat 13, 9 ja 9; pituudet 47, 29 ja 35	14,40	
53	5A	Y5A-1		6685740	25499212	Rauta	Varras	Poikkileikkaukseltaan nelikulmainen, litteä varras.	1	Pituus 40; leveys 6; paksuus 3	3,40	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g) Muuta
54	5A	Y5A-1		6685740	25499212	Rauta	Hevosenkengän naula	Viisi hevosenkengännaulaa, joissa hiukan kolmionmuotoiset kannat. Vartaat poikkileikkaukseltaan nelikulmaiset ja litteät. Kahdessa varras hiukan kaarevasti taipunut.	5	Kantojen leveydet 12-18; pituudet 27-38	24,60
55	5A	Y5A-1		6685741	25499208	Rauta	Esineen katkelma	Kaksi (oven)saranan osaa joiden päissä reiät.	2	Pituudet 72 ja 100; leveydet 22 ja 24; paksuudet 3 ja 5	75,60
56	5A	Y5A-1		6685741	25499208	Rauta	Esineen katkelma	Levymäinen, suorakaiteenmuotoinen esineen katkelma. Toisella pitkällä sivulla kaksi noin 0,5 senttimetrin kapeaa ulkonemaa.	1	Pituus 42; leveys 13	5,50
57	5A	Y5A-1		6685741	25499208	Rauta	Levy	Kaksi levymäistä rautaa. Toinen kolmionmuotoinen ohut pellinkappale. Toinen muodoltaan epämääräinen, toiselta reunaltaan pyöreähkö.	2	Pituudet 28 ja 50; leveydet 21 ja 22	7,20
58	5A	Y5A-1		6685741	25499208	Rauta	Hevosenkengän naula	Litteitä, kannaltaan suorakaiteenmuotoisia hevosenkengännauloja.	3	Kannan halk. 15-16; pituudet 33-43; varren paks. 8-9	18,70

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
59	5A	Y5A-1		6685741	25499208	Rauta	Naula	Varreltaan suorakaiteen- ja neliönmallisia nauvoja, joissa ainakin kolmessa kanta on pyöreä ja yhdessä soikio. Yksi naulan varras on vääntynyt kaarevaksi ja kanta puuttuu. Yhden naulan varsi on vääntynyt koukuksi.	6	Kannan halk. 4-20; pituudet 29-74; varren paks. 3-11	33,60	
60	5A	Y5A-1		6685741	25499208	Rauta	Esineen katkelma	Poikkileikkaukseltaan nelikulmainen, litteä ja kaarevasti muotoiltu rautaesineen katkelma. Kapenee toista päätä kohden, leveä pää murtunut.	1	Pituus 32; leveys 7-11; paksuus 6	7,20	
61	5A	Y5A-1		6685741	25499210	Rauta	Naula	Neljä naulaa, joista ainakin kahden varsi on neliömäinen. Vain yhdessä kanta on tallella ja se on suorakaiteenmuotoinen.	4	Kannan halk. 9; pituudet 28-61; varren paks. 3-5	17,40	
62	5A	Y5A-1		6685741	25499210	Rauta	Hela?	Kaksi ohutta levymäistä rautaa, mahdollisesti palasia ovenheloista.	2	29x29x3 ja 68x26x3	24,70	
63	5A	Y5A-1		6685741	25499210	Rauta	Hevosenkengän naula	Litteä, taottu hevosenkengännaula, jonka kanta on suorakaiteenmuotoinen.	1	Kannan halk. 15; pituus 39; kannan paks. 7	7,80	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g) Muuta
64	5A	Y5A-1		6685741	25499211	Rauta	Hevosenkengän naula	Litteitä, taottuja hevosenkengännauloja, joiden kannat ovat suorakaiteenmuotoisia. Nauloista kolmen varsi on taipunut.	5	Kannan halk. 14-18; pituudet 30-38; kannan paks. 6-9	27,10
65	5A	Y5A-1		6685741	25499211	Rauta	Naula	Kolme naulaa, joissa suorakaiteenmuotoiset varret. Kahdessa naulassa kannat ovat jäljellä ja ne ovat pyöreähköt. Kaikki nailat ovat vääntyneet. Yhden varsi on loivasti kaarella, yhden teräosa on voimakkaasti ylöspäin vääntynyt. Kannattoman naulan varsi on taipunut 90-asteen kulmaan.	3	Kannan halk. 11-14; pituudet 35-64; varren paks. 4-6	20,10
66	5A	Y5A-1		6685741	25499211	Rauta	Naula	Pyöreävirtainen naula tai niitti, jossa kookas, soikeahko kanta.	1	Kannan halk. 23; pituus 35; varren paks. 7	12,70
67	5A	Y5A-1		6685742	25499208	Rauta	Naula	Kaksi taottua naulaa ja kaksi lankanaulaa. Kahdessa kannat pyöreähköt, kahdessa nelikulmaiset, kaikkien vartaiden poikkileikkaus neliö. Toisen taotun naulan varras kulmikkaasti taipunut, toisen hiukan S:n muotoisesti ja katkennut. Lankanaulojen vartaat suorat ja katkenneet.	4	Kantojen halkaisijat 6, 7, 11 ja 21; pituudet 16, 35, 71 ja 27	18,30

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
68	5A	Y5A-1		6685742	25499208	Rauta	Varras	Kuusi poikkileikkaukseltaan nelikulmaista naulan varrasta. Kaksi vartaista suoria, kolme kaarevasti taipunut ja yksi litteä varras taipunut osittain kaksinkerroin.	6	Pituudet 20-91; halkaisijat 3-8	34,40	
69	5A	Y5A-1		6685742	25499208	Rauta	Esineen katkelma	Ohut ja kapea levy, mahdollisesti rautaesineen katkelma. Toinen pääty hieman epätasainen. Päädyssä on mahdollisesti ollut reikä, jonka kohdalta esine on katkennut.	1	Pituus 41; leveys 8; paksuus 3	2,40	
70	5A	Y5A-1		6685742	25499208	Rauta	Hevosenkengän naula	Neljä litteää, taottua hevosenkengännaulaa, joissa kolmionmallinen kanta.	4	Kannan halk. 13-16; pituudet 33-42; varren paks. 6-8	25,20	
71	5A	Y5A-1		6685742	25499208	Rauta	Naula	Varreltaan neliömäinen lyhyt naula, jonka kanta on lohjennut. Kanta on todennäköisesti ollut muodoltaan pyöreä.	1	Kannan halk. 8; pituus 25; varren paks. 4	1,40	
72	5A	Y5A-1		6685742	25499209	Rauta	Esineen katkelma	Ohut ja kapea levy, mahdollisesti esineen katkelma. Kummassakin päädyssä on saattanut olla reikä, sillä päädyt ovat sisäänpäin kaarevat.	1	Pituus 31; leveys 9; paksuus 2	1,20	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
73	5A	Y5A-1		6685742	25499209	Rauta	Hevosenkengän naula	Mahdollinen hevosenkengännaula, joka on pahasti ruostunut. Kanta näyttää olleen kolmionmallinen ja varsi suorakaiteenmuotoinen.	1	Kannan halk. 17; pituus 34; varren paks. 8	8,30	
74	5A	Y5A-1		6685742	25499210	Rauta	Esineen katkelma	Suorakaiteenmuotoinen, kapea esineen katkelma, jonka varsi on kahdesta kohdasta eri suuntiin taittunut.	1	Pituus 38; leveys 8; paksuus 5	4,90	
75	5A	Y5A-1		6685742	25499211	Rauta	Naula	Viisi neliövirtistä naulaa ja kolme suorakaidevirtistä. Lisäksi kaksi huonokuntoista naulaa, joiden muotoa on vaikea määrittellä. Kolmesta naulasta kanta on katkennut. Ainakin yhdessä neliövirtisessä naulassa myös kanta on neliönmallinen. Kahdessa naulassa, joista toinen on varreltaan neliömäinen ja toinen suorakaiteenmuotoinen, kanta on suorakaiteenmuotoinen. Lopuissa kannat ovat pyöreitä tai soikeita. Neliövirtinen, kannaltaan suorakaiteenmuotoinen naula on taipunut kahdesta kohtaa noin 90-asteen kulmaan.	10	Kannan halk. 10-20; pituudet 25-103; varren paks. 3-8	82,90	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
76	5A	Y5A-1		6685742	25499212	Rauta	Naula	Neljä varreltaan neliönmuotoista naulaa ja yksi suorakaiteenmuotoinen varras. Kannat ovat pyöreitä, yhdessä mahdollisesti soikea. Yhdestä varreltaan suorakaiteen- ja yhdestä neliönmuotoisesta naulasta puuttuu kanta kokonaan. Kolme nauloista on hieman vääntynyt.	5	Kannan halk. 7-17; pituudet 29-65; varren paks. 3-6	37,90	
77	5A	Y5A-1		6685742	25499212	Rauta	Varras	Paksu suorakaiteenmuotoinen varras, joka on vääntynyt kahdelle loivalle, erisuuntaiselle mutkalle.	1	Pituus 53; varren paks. 1	12,80	
78	5A	Y5A-1		6685742	25499212	Rauta	Hevosenkengän naula	Litteä hevosenkengännaula, jonka kanta ja varsi ovat suorakaiteenmuotoisia.	1	Kannan halk. 16; pituus 40; varren paks. 4	5,20	
79	5A	Y5A-1		6685743	25499208	Rauta	Naula	Lyhyt naula, jossa neliönmallinen varsi. Kanta on hieman rikkoutunut. Alun perin se on luultavasti ollut suorakaiteenmuotoinen.	1	Kannan halk. 9; pituus 19; varren paks. 3	1,20	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g) Muuta
80	5A	Y5A-1		6685743	25499208	Rauta	Naula	Viisi varreltaan neliönmuotoista ja kaksi suorakaiteenmuotoista naulaa, joista viidessä kanta on pyöreä ja kahdessa soikea. Soikeakantaiset nailat ovat varreltaan neliönmallisia. Neljä nauoista on vääntynyt: kaksi jyrkemmälle mutkalle varresta ja kaksi kaarevasti kannan alapuolelta.	7	Kannan halk. 9-20; pituudet 32-124; varren paks. 3-6	80,60
81	5A	Y5A-1		6685743	25499208	Rauta	Hela?	Mahdollinen helan pala tai osa saranaa. Toisessa päässä on suorakaiteenmuotoinen reikä. Katkelma on leveimmillään tältä kohdin ja kapenee kohti toista reunaa.	1	Pituus 42; leveys 20; paksuus 8	20,00
82	5A	Y5A-1		6685743	25499208	Rauta	Levy	Kolme metallilevyä, joista suurin on suorakaiteenmuotoinen ja hieman taipunut, yksi reunoiltaan epätasainen levy sekä pienempi, kapeampi ja noin 90-asteen kulmaan taittunut levy. Sen toiseen reunaan on ruostunut kiinni ruuvi ja mutteri. Levy ei ole täysin tasainen vaan levenee ruuvien kohdalla.	3	39x23x2, 40x20x2 ja 24x12x2	17,80
83	5A	Y5A-1		6685743	22499208	Rauta	Hevosenkengän naula	Litettä hevosenkengännaula, jonka kanta rombimainen. Naulan terä on vääntynyt koukuksi.	1	Kannan halk. 13; pituus 33; varren paks. 4	8,20

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
84	5A	Y5A-1		6685743	25499211	Rauta	Naula	Varreltaan ja kannaltaan neliönmuotoinen naula.	1	Kannan halk. 21; pituus 20; varren paks. 5	7,90	
85	5A	Y5A-1		6685743	25499211	Rauta	Naula	Kaksi poikkileikkaukseltaan nelikulmaista naulan varrasta.	2	Pituudet 26 ja 62; halkaisijat 7	10,40	
86	5A	Y5A-1		6685743	25499211	Rauta	Hevosenkengän naula	Kolme hevosenkengännaulaa, joissa hiukan sienenmuotoiset kannat. Vartaiden poikkileikkaukset nelikulmaiset. Kaksi nauloista litteitä. Toisen varras kaareavsti taipunut.	3	Kannan halk. 17, 18 ja 19; pituudet 37, 29 ja 44; varren paks. 8, 3 ja 4	16,70	
87	5A	Y5A-1		6685743	25499212	Rauta	Naula	Viisi varreltaan neliönmuotoista, yksi suorakaiteenmuotoinen ja yksi pahasti ruostunut naula. Neljässä naulassa kanta on pyöreä. Kahdessa naulassa kanta on suorakaiteenmuotoinen tai sellaiseksi haljennut. Toisessa näistä nauloista on neliönmuotoinen varsi, toisessa suorakaiteen. Lähes muodottomaksi ruostuneen naulan kanta näyttää olleen soikea.	7	Kannan halk. 11-20; pituudet 23-80; varren paks. 3-8	78,40	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
88	5A	Y5A-1		6685743	25499212	Rauta	Hevosenkengän naula	Kaksi hevosenkengännaulaa. Toinen litteä, taottu hevosenkengännaula, jonka kanta on soikeanmuotoinen. Toinen pahoin korrodoitunut, varras litteä, hiukan taipunut ja kanta hiukan kolmionmuotoinen.	2	Kannan halk. 16 ja 15; pituudet 42 ja 33; varren paks. 3 ja 5,5	10,60	
89	5A	Y5A-1		6685744	25499208	Rauta	Naula	Kolme varreltaan neliömallista naulaa. Vain yhdessä on kanta jäljellä ja se on neliömäinen.	3	Kannan halk. 15; pituudet 39-68; varren paks. 4-5	21,10	
90	5A	Y5A-1		6685744	25499208	Rauta	Levy	Kaksi suorakaiteenmuotoista levyn kappaletta. Toinen levy on selvästi toista suurempi ja sen keskellä on reikä.	2	27x17x2 ja 140x32x3	57,90	
91	5A	Y5A-1		6685744	25499208	Rauta	Esineen katkelma	Rautaesineen katkelma tai naulan varsi, joka on vääntynyt toisesta päästä koukuksi ja toisesta hieman loivemmin kaarelle.	1	Pituus 70; varren paks. 6	16,60	
92	5A	Y5A-1		6685744	25499208	Rauta	Hevosenkengän naula	Litteän taottu hevosenkengännaula, jonka kanta on suorakaiteenmuotoinen. Varsi on terän läheltä taittunut loivasti.	1	Kannan halk. 16; pituus 51; varren paks. 3	6,90	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
93	5A	Y5A-1		6685745	25499208	Rauta	Naula	Kaksi naulaa ja kaksi naulan vartta. Kannat suorakaiteenmuotoiset, vartaiden poikkileikkaus nelikulmainen.	4	Kannan halk. 8 ja 13; pituudet 26-38; varren paks. 3-5	8,30	
94	5A	Y5A-1		6685745	25499208	Rauta	Levy	Lähes neliönmallinen ohut metallilevy, jonka reunat ovat hieman epätasaiset. Levy on painunut toista reunaa kohti aavistuksen verran kuopalle.	1	23x21x2	3,40	
95	5A	Y5A-1		6685745	25499208	Rauta	Hevosenkengän naula	Hevosenkengännaula, jonka kanta suorakaiteenmuotoinen ja poikkileikkaukseltaan nelikulmainen varras litteä.	1	Kannan halk. 12 ja 16; pituudet 26 ja 38; varren paks. 3 ja 5	4,80	
96	5A	Y5A-1		6685747	25499210	Rauta	Naula	Kolme varreltaan neliönmuotoista naulaa ja yksi litteä, varreltaan suorakaiteenmuotoinen naula. Kannat ovat pyöreitä muissa nauoissa, paitsi varreltaan suorakaiteenmuotoisessa, jossa kanta on joko katkennut pois tai haljennut osittain. Isoin naula on taipunut 90-asteen kulmaan.	4	Kannan halk. 7-12; pituudet 32-52; varren paks. 2-4	18,50	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
97	5A	Y5A-1		6685747	25499210	Rauta	Ruuvi	Ruuvi, jonka pyöreä kanta on lohjennut. Ruuvin kierteet erottuvat osin vielä selvästi.	1	Kannan halk. 9; pituus 40; varren paks. 6	4,40	
98	5A	Y5A-1		6685747	25499211	Rauta	Naula	Kookas naula, jossa neliönmallinen varsi ja soikea kanta. Naula on hieman taipunut yläosasta kannan alapuolelta.	1	Kannan halk. 19; pituus 83; varren paks. 6	14,80	
99	5A	Y5A-1		6685739	25499208	Lasi	Ikkuna	Neljä lasimassaltaan vaaleanvihertävää ikkunalasin palasta.	4	Palojen halkaisijat 18-25; paksuus 1	2,30	
100	5A	Y5A-1		6685740	25499208	Lasi	Ikkuna	Kolme lasimassaltaan vaaleanvihertävää ikkunalasin palasta.	3	Palojen halkaisijat 17-24; paksuus 1	1,30	
101	5A	Y5A-1		6685740	25499211	Lasi	Ikkuna	Neljä lasimassaltaan vaaleanvihertävää ikkunalasin palasta. Suurin pala on muita paksumpi ja sen pinnassa on paljon samansuuntaisia ohuita naarmuja.	4	Palojen halkaisijat 16-30; paksuus 1-2	3,50	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
102	5A	Y5A-1		6685741	25499208	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan vaaleanvihertäviä ikkunalasin palasia. Kaksi palaa on muita paksumpia.	26	Palojen halkaisijat 10-42; paksuus 1-2	19,10	
103	5A	Y5A-1		6685741	25499210	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan vaaleanvihertäviä ikkunalasin palasia. Pienemmän palan pitkältä sivulta ja toisesta reunasta on lohjennut hyvin ohuita, ympyränmallisia palasia.	2	Palojen halkaisijat 32 ja 46; paksuus 1	2,90	
104	5A	Y5A-1		6685742	25499208	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan vaaleanvihertävää ikkunalasia. Paloista seitsemän on paksumpaa lasia 1,5-2mm, ja loput ohuempaa 1mm. Yksi paksumpi pala ja kaksi ohuempaa ovat lasimassaltaan hieman aaltoilevia, mikä vääristää kuvaa niiden läpi katsottaessa. Neljä ohutta palaa ja yksi paksumpi ovat puolestaan hieman sameita, mutta silti läpinäkyviä.	44	Palojen halkaisijat 14-50; paksuus 1-2	36,20	
105	5A	Y5A-1		6685742	25499209	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan vaaleanvihertävää ikkunalasia, joista kaksi palaa paksumpaa 2mm ja muut ohuempia. Yksi ohut pala on hieman samea. Kahdessa ohuessa palassa on pinnassa naarmuja ja yhdessä paksummassa kookkaampia suoria ja kaarevia naarmuja.	15	Palojen halkaisija 13-36; paksuus 1-2	14,70	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
106	5A	Y5A-1		6685743	25499208	Lasi	Astia	Lasiastian pala, joka on massaltaan väritön. Toisella pinnalla on kaksi samansuuntaista ohutta viivaa. Lasin toinen reuna on hieman paksumpi n. 4,5mm ja toinen n. 3,5mm.	1	Palan halkaisija 16; paksuus 3,5-4,5	0,40	
107	5A	Y5A-1		6685743	25499208	Lasi	Ikkuna	Kolme massaltaan väritöntä lasinpalaa, joista kaksi huomattavasti paksumpia, yksi ohut ja pieni. Isommissa lasinpalasissa on naarmuja ja paikoin sameutta.	3	Palojen halkaisijat 11-67; paksuus 1-3	20,40	
108	5A	Y5A-1		6685743	25499208	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan vaaleanvihertäviä ikkunalasin palasia. Paloja on kolmen eri paksuisia: yksi 2mm, seitsemän 1,5mm ja loput ohuita, millimetrin paksuisia. Yksi ohut lasi on kauttaaltaan sumea. Yhdessä 1,5:n millimetrin palassa on aaltoileva, vääristävä pinta. Pieniä naarmuja löytyy useammista palasista.	42	Palojen halkaisijat 14-52; paksuus 1-2	35,20	
109	5A	Y5A-1		6685744	25499208	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan vaaleanvihertäviä ikkunalasin palasia, joita kahta eri kokoa: viisi 1,5mm ja viisitoista 1mm.	20	Palojen halkaisijat 8-36; paksuus 1-1,5	9,10	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g) Muuta
110	5A	Y5A-1		6685745	25499212	Lasi	Ikkuna	Kolme lasimassaltaan kirkasta ikkunalasin palaa, joiden pinta on hieman sumentunut. Palat ovat kolmionmallisia.	3	Palojen halkaisijat 18-33; paksuus 1,5-2	1,70
111	5A	Y5A-1		6685747	25499210	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan väritön ikkunalasin pala, joka on pinnaltaan samea ja hieman naarmuinen.	1	Palan halkaisija 17; paksuus 1	0,30
112	5A	Y5A-1		6685747	25499210	Lasi	Ikkuna	Tasaisia lasinpaloja, joiden lasimassa on vihertävä, lähes kirkas. Suurempi pala on hieman pinnaltaan sumentunut ja siinä on toisella pinnalla kuplamaisia lohkeamia.	2	Palojen halkaisijat 8-62; paksuus 2-3	5,20
113	5A	Y5A-1		6685747	25499211	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan kirkas lasinpalanen, joka on pinnaltaan hieman irisoitunut	1	Palan halkaisija 27; paksuus 1,5	1,50
114	5A	Y5A-2		6685745	25499208	Rauta	Naula	Kaksi varreltaan suorakaiteenmuotoista naulaa sekä yksi neliövirtinen. Naulojen kannat ovat pyöreät, kahdessa naulassa myös hieman rikkoutuneet. Suurin naula on vääntynyt loivalle kaarelle. Suorakaidevirtisten naulojen varsiin on jäänyt kiinni puuta.	3	Kannan halk. 10-14; pituudet 41-66; varren paks. 3-4	21,70

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
115	5A	Y5A-2		6685745	25499209	Rauta	Naula	Varreltaan suorakaiteenmuotoisia nauloja, joissa pyöreähköt kannat. Lyhyemmän naulan kanta on lohjennut muutamasta kohtaa. Pidempi naula on täysin suora, lyhyempi teräosasta loivalle kaarelle taipunut.	2	Kannan halk. 12 ja 19; pituudet 58 ja 103; varren paks. 4 ja 5	24,80	
116	5A	Y5A-2		6685745	25499209	Rauta	Hevosenkengän naula	Kaksi litteää hevosenkengännaulaa, joista toisessa suorakaiteenmuotoinen kanta. Toisesta kanta on rikkoutunut.	2	Kannan halk. 20; pituudet 33 ja 35; varren paks. 3 ja 4	11,30	
117	5A	Y5A-2		6685745	25499210	Rauta	Hevosenkengän naula	Litteä, taottu hevosenkengännaula, jonka kanta on suorakaiteenmuotoinen. Naula on teräosasta taittunut.	1	Kannan halk. 16; pituus 31; varren paks. 3	5,40	
118	5A	Y5A-2		6685746	25499208	Rauta	Naula	Varreltaan neliönmuotoinen naula, jossa soikea kanta.	1	Kannan halk. 27; pituus 27; varren paks. 8	16,60	
119	5A	Y5A-2		6685746	25499210	Rauta	Naula	Varreltaan neliömäinen, pieni naula, jossa on pyöreä kanta.	1	Kannan halk. 5; pituus 26; varren paks. 3	0,90	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
120	5A	Y5A-2		6685747	25499208	Rauta	Naula	Yksi varreltaan neliönmuotoinen ja yksi suorakaiteenmuotoinen naula. Neliövirtisestä kanta on katkennut ja naula on taipunut hieman kaarelle. Toisessa naulassa kanta on suorakaiteenmuotoinen.	2	Kannan halk. 15; pituudet 53 ja 54; varren paks. 4	13,30	
121	5A	Y5A-2		6685747	25499208	Rauta	Hevosenkengän naula	Kaksi hevosenkengännaulaa, joista ainakin toisessa kolmiomainen kanta. Toisen naulan terä on vääntynyt kaarelle. Varreltaan molemmat ovat suorakaiteenmuotoisia.	2	Kannan halk. 11 ja 18; pituudet 28 ja 30; varren paks. 3 ja 4	9,80	
122	5A	Y5A-2		6685747	25499209	Rauta	Naula	Neliövirtinen lyhyt naula, jonka kanta näyttää olleen pyöreähkö.	1	Kannan halk. 18; pituus 23; varren paks. 7	9,50	
123	5A	Y5A-2		6685747	25499210	Rauta	Naula	Yksi neliövirtisen naulan katkelma ja yksi lyhyt, mahdollisesti neliövirtinen naula, jossa soikea kanta.	2	Kannan halk. 16; pituudet 17 ja 49; varren paks. 3 ja 4	5,10	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
124	5A	Y5A-2		6685747	25499208	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan kirkkaita ikkunalasin palasia, joista yksi on ohuempi ja kaksi paksumpaa. Ohuemmassa lasissa on pieniä naarmuja. Toisessa paksuista lasista on lasimassan sisällä soikea kupla.	3	Palojen halk. 16-38; paksuus 1-2	3,00	
125	5A	Y5A-8		6685740	25499208	Rauta	Hevosenkengän naula	Pahasti ruostunut mahdollinen hevosenkengännaula, jossa suorakaiteenmuotoinen varsi.	1	Kannan halk. 17; pituus 44; varren paks. 4	6,60	
126	5A	Y5A-8		6685740	25499211	Rauta	Naula	Kaksi varreltaan suorakaiteenmuotoista naulaa, joista toisesta puuttuu kanta. Molemmat naulat ovat pahasti ruostuneet, mutta ainakin toinen muistuttaa hevosenkengännaulaa ja on kannaltaan kolmiomainen.	2	Kannan halk. 13; pituudet 31 ja 42; varren paks. 4	10,00	
127	5A	Y5A-8		6685741	25499208	Rauta	Naula	Kaksi pahasti ruostunutta naulaa, joiden varret ovat todennäköisesti neliönmallisia. Vain toisessa on kanta jäljellä ja se on pyöreähkö. Kannaton naula on taipunut teräosasta loivalle kaarelle.	2	Kannan halk. 17; pituudet 31 ja 59; varren paks. 4 ja 7	11,60	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
128	5A	Y5A-8		6685742	25499209	Rauta	Naula	Varreltaan neliönmallisen naulan katkelma, jossa ei ole kantaa. Varressa kiinni mahdollisia puujäämiä.	1	Pituus 48; varren paks. 5	8,30	
129	5A	Y5A-8		6685742	25499210	Rauta	Naula	Suurikokoinen naula, jonka kanta pyöreähkö ja varsi todennäköisesti suorakaiteenmuotoinen. Varressa on kiinni runsaasti puuta ja muuta materiaalia.	1	Kannan halk. 18; pituus 74; varren paks. 11	17,10	
130	5A	Y5A-8		6685742	25499211	Rauta	Hevosenkengän naula	Mahdollinen hevosenkengännaula, jonka kannassa ja varressa on puuta. Kanta näyttää kolmionmalliselta.	1	Kannan halk. 14; pituus 32; varren paks. 7	5,40	
131	5A	Y5A-8		6685743	25499211	Rauta	Naula	Kolme pahasti ruostunutta naulaa, joista kahdesta puuttuu kanta. Yksi kannaton naula on taipunut noin 90-asteen kulmaan. Kahdessa naulassa on kiinni paljon puusilppua. Yksi naula muistuttaa hieman hevosenkengännaulaa.	3	Kannan halk. 11; pituudet 36-51; varren paks. 5-9	20,90	
132	5A	Y5A-8		6685743	25499212	Rauta	Naula	Yksi neliövartinen ja kannaltaan soikea naula sekä kaksi naulan katkelmaa, joista toinen taipunut hieman.	3	Kannan halk. 22; pituudet 27-53; varren paks. 5-7	20,00	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
133	5A	Y5A-8 (KO4 täyttö?)		6685742	25499209	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan kirkas, kolmionmallinen lasinpala, jossa joitakin naarmuja ja pieni lohkeama. Toinen pitkistä sivuista on pyöristetty.	1	Palan halkaisija 24; paksuus 2	0,60	
134	5A	Y5A-9		6685739	25499208	Rauta	Hevosenken- gän naula	Hevosenkengännaula, jonka varsi on suorakaiteenmuotoinen ja kanta kolmiomainen.	1	Kannan halk. 11; pituus 38; varren paks. 3	5,10	
135	5A	Y5A-9		6685740	25499208	Rauta	Naula	Kannaltaan ja varreltaan neliönmuotoinen pieni naula.	1	Kannan halk. 7; pituus 22; varren paks. 4	1,60	
136	5A	Y5A-9		6685740	25499212	Rauta	Esineen katkelma	Epämääräisen muotoinen rautamöykky, jossa teräviä reunoja.	1	22x11x9	3,10	
137	5A	Y5A-9		6685740	25499212	Rauta	Hevosenken- gän naula	Varreltaan suorakaiteenmuotoinen hevosenkengännaula, jonka kanta myös suorakaiteenmuotoinen.	1	Kannan halk. 16; pituus 34; varren paks. 4	5,10	
138	5A	Y5A-9		6685741	25499208	Rauta	Varras	Poikkileikkaukseltaan nelikulmainen naulan varras.	1	Pituus 69; varren paks. 6	12,80	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
139	5A	Y5A-9		6685741	25499211	Rauta	Hevosenkengän naula	Varreltaan suorakaiteenmuotoinen hevosenkengännaula, jonka kanta vaikuttaisi myös olleen suorakaiteenmuotoinen.	1	Kannan halk. 14; pituus 35; varren paks. 7	6,50	
140	5A	Y5A-9		6685743	25499208	Rauta	Hevosenkengän naula	Yksi hevosen jääkenkänauula ja kaksi hevosenkengännaulaa. Varreltaan naulat ovat litteitä ja suorakaiteenmuotoisia. Yhdessä kanta on suorakaiteenmuotoinen ja kahdessa kolmionmallinen.	3	Kannan halk. 8-18; pituudet 28-39; varren paks. 3-5	19,30	Voi olla myös Ku5A-14/Y5A-15
141	5A	Y5A-9		6685744	25499208	Rauta	Varras	Poikkileikkaukseltaan nelikulmainen naulan varras.	1	Pituus 71; varren paks. 7	19,30	Löytö koilliskulman nokimaasta
142	5A	Y5A-9		6685744	25499208	Rauta	Varras	Poikkileikkaukseltaan pyöreä vartaan katkelma.	1	Pituus 36; varren paks. 7	5,40	
143	5A	Y5A-9		6685741	25499208	Lasi	Ikkuna	Kaksi lasimassaltaan kirkasta ikkunalasin palaa. Neliömäinen pala on toista ohuempi.	2	Palan halkaisijat 12 ja 16; paksuus 1 ja 1,5	0,40	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
144	5A	Y5A-9		6685742	25499208	Lasi	Ikkuna	Kaksitoista lasimassaltaan kirkasta ikkunalasin palasta ja yksi muita paksumpi ja pinnaltaan hieman samea palanen.	13	Palojen halkaisijat 10-41; paksuus 1-3	8,80	
145	5A	Y5A-9		6685743	25499208	Lasi	Ikkuna	Neljä lasimassaltaan kirkasta ikkunalasin palasta, joista yhden pinta on erityisen naarmuinen.	4	Palojen halk. 18-22; paksuus 1-1,5	2,10	Tai Ku5A-14/Y5A-15
146	5A	Y5A-10		6685739	25499212	Lasi	Pullo	Paksu, lasimassaltaan kirkas kylkipala, josta toisesta reunasta pinta on lohjennut aaltomaisesti.	1	Palan halkaisija 31; paksuus 3,5	2,10	
147	5A	Y5A-16		6685742	25499208	Rauta	Esineen katkelma	Varreltaan suorakaiteenmuotoisen esineen tai naulan katkelma.	1	Pituus 26; paksuus 4	1,30	
148	5A	Y5A-16		6685742-744	25499208	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan kirkas ikkunalasin palanen.	1	Palan halkaisija 20; paksuus 1	0,60	DT 3:n puhdistus
149	5A / 2L	Y5A-17/Y2L-6		6685744	25499211	Rauta	Esineen katkelma	Varreltaan suorakaiteenmuotoisen esineen tai naulan katkelma.	1	Pituus 22; paksuus 3	1,40	
150	5A			6685742-744	25499208	Lasi	Ikkuna	Viisi lasimassaltaan kirkasta ikkunalasin palasta.	5	Palojen halkaisijat 14-30; paksuus 1	2,70	Puualue, E-profiilin puhdistus

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
151	5A			6685	25499	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan kirkas ikkunalasin palanen.	1	Palan halkaisija 34; paksuus 1	0,50	Puualue, E-profiili pohjoisen suuntaan
152	5B	Y5B-0		6685737	25499215	Kupariseos	Naula	Moderni kuparinaula, jonka varsi neliönmallinen ja kanta pyöreä. Kannassa rasti.	1	Kannan halk. 6; pituus 38; varren paks. 2,5	2,10	
153	5B	Y5B-0		6685740	25499214	Kupariseos	Lanka	Kuparilanka, joka on taitettu silmukalle.	1	Pituus 80; paksuus 1	2,60	
154	5B	Y5B-0		6685742	25499215	Alumiini	Korkki	Moderni alumiininen kierrekorkki, jossa on teksti Oy Alkoholiliike Ab Helsinki, Alko.	1	Korkin halkaisija 29	3,90	
155	5B	Y5B-0		6685737	25499214	Rauta	Naula	Yksi naula, jossa soikea kanta ja suora, poikkileikkaukseltaan nelikulmainen, katkennut varras.	1	Kannan halk. 14; pituus 32	5,50	
156	5B	Y5B-0		6685737	25499214	Rauta	Varras	Melko pahasti ruostunut, paksu, poikkileikkaukseltaan pyöreä ja kaarevasti taipunut varras.	1	Pituus 98; paksuus 8	26,50	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
157	5B	Y5B-0		6685737	25499215	Rauta	Naula	Naula, jonka kanta ja vartaan yläosa korrodoituneet pahoin muodottomiksi. Poikkileikkaukseltaan nelikulmainen varras on taipunut 90-asteen kulmaan.	1	Kannan halk. 13; pituus 56; varren paks. 6	8,60	
158	5B	Y5B-0		6685738	25499214	Rauta	Naula	Kaksi pyöreäkantaista naulaa, joiden vartaiden poikkileikkaus nelikulmainen.	2	Kannan halk. 7 ja 14; pituudet 20 ja 154; varren paks. 3 ja 6	28,80	
159	5B	Y5B-0		6685738	25499215	Rauta	Naula	Pyöreäkantainen naula, jonka varsi on pahasti ruostunut. Teräosa on taipunut lähes 90-asteen kulmaan.	1	Kannan halk. 8; pituus 48; varren paks. 5	6,30	
160	5B	Y5B-0		6685739	25499215	Rauta	Naula	Kaksi pyöreäkantaista naulaa, joiden vartaiden poikkileikkaukset nelikulmaiset.	2	Kannan halk. 8 ja 20; pituudet 31 ja 52; varren paks. 3 ja 7	13,70	
161	5B	Y5B-0		6685740	25499214	Rauta	Levy	Ohut rautalevy, jonka yksi reuna on taitettu "rullalle". Levyn yhdestä kulmasta lähtee kaistale, jossa on kaksi levyä päällekkäin.	1	67x64x1	17,10	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
162	5B	Y5B-0		6685740	25499214	Rauta	Varras	Huonokuntoinen, poikkileikkaukseltaan nelikulmainen rautanaulan varras, joka on jyrkästi taittunut. Taittokohta on hyvin ohut.	1	Pituus 36; paksuus 5	3,20	
163	5B	Y5B-0		6685740	25499215	Rauta	Naula	Erittäin huonokuntoinen neliövirtainen naula, josta pinta irtoaa liuskoittain.	1	Pituus 55; paksuus 3	2,70	
164	5B	Y5B-0		6685741	25499214	Rauta	Hevosenkengän naula	Litteä, taottu hevosenkengännaula, jossa on suorakaiteenmuotoinen varsi ja kanta.	1	Kannan halk. 14; pituus 30; paksuus 4	5,20	Löytynyt hiekka-anomalian alta.
165	5B	Y5B-0		6685741	25499214	Rauta	Naula	Yksi pitkä ja yksi lyhyt naula, joissa molemmissa on pyöreä kanta. Pidemmän varsi on neliönmuotoinen, lyhyemmän suorakaiteenmuotoinen.	2	Kannan halk. 8; pituudet 21 ja 104; varren paks. 3	7,50	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g) Muuta
166	5B	Y5B-0		6685742	25499214	Rauta	Naula	Kolme naulaa ja yksi fragmentti mahdollisesti naulan päästä. Yksi nauloista on uudehkonnäköinen, pyöreävirtainen ja -kantainen naula. Yhdessä naulassa on suorakaiteenmuotoinen, litteä varsi ja haljennut kanta. Yksi fragmentti huonokuntoinen ja muodoltaan epämääräinen.	3	Kannan halk. 3-7; pituudet 19-45; varren paks. 2-3	4,10
167	5B	Y5B-0		6685742	25499215	Rauta	Esineen katkelma	Poikkileikkaukseltaan nelikulmainen, korrodoitunut varras, joka kapenee kärkeä kohden. Toinen pää leveä ja osittain murtunut tai sitten haarautunut kahteen osaan?	1	Pituus 30; leveys 3-11, paksuus 4-8	3,10
168	5B	Y5B-0		6685742	25499215	Rauta	Naula	Kaksi neliövartista ja pyöreäkantaista naulaa.	2	Kannan halk. 7 ja 8; pituudet 23 ja 24; varren paks. 3	2,40
169	5B	Y5B-0		6685743	25499214	Rauta	Naula	Yksi poikkileikkaukseltaan nelikulmainen naulan varras ja yksi erittäin ohut pyöreäkantainen naula, jonka varsi on neliönmuotoinen.	2	Kannan halk. 4; pituudet 26 ja 30; varren paks. 2 ja 3	1,30
170	5B	Y5B-0		6685744	25499214	Rauta	Niitti	Niitti tai neppari, joka on väriltään kirkkaan vaaleanpunainen.	1	Kannan halk. 9; paksuus 2	0,30

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
171	5B	Y5B-0		6685744	25499215	Rauta	Naula	Varreltaan suorakaiteenmuotoinen naula, jonka kanta on neliömäinen.	1	Kannan halk. 7; pituus 46; varren paksuus 3	3,50	
172	5B	Y5B-0		6685745	25499215	Rauta	Niitti	Pahoin korrodoitunut, pyöreä niitin prikka, jonka keskellä pyöreä reikä.	1	Halkaisija 21; paksuus 5	2,90	
173	5B	Y5B-0		6685737	25499214	Lasi	Ikkuna	Neljä ikkunalasin palasta, joiden lasimassa on kirkas. Pienin pala on aavistuksen samea ja paksuimmassa kolmionmallisessa palassa on toisella pinnalla naarmuja.	4	Palojen halkaisijat 16-26; paksuus 1,5-3	2,60	
174	5B	Y5B-0		6685737	25499215	Lasi	Ikkuna	Kolme lasimassaltaan kirkasta ikkunalasin palasta. Kolmionmuotoisessa palassa on paljon erisuuntaisia naarmuja.	3	Palojen halk. 19-38; paksuus 1,5-2	4,70	
175	5B	Y5B-0		6685738	25499214	Lasi	Ikkuna	Kaksi lasimassaltaan kirkasta ikkunalasin palaa.	2	Palojen halkaisijat 48 ja 56; paksuus 2	10,00	
176	5B	Y5B-0		6685739	25499214	Lasi	Ikkuna	Kaksi lasimassaltaan kirkasta palasta, joista suuremmassa on pinnalla selkeästi erottuva naarmu.	2	Palojen halkaisijat 13-24; paksuus 2	1,20	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
177	5B	Y5B-0		6685739	25499215	Lasi	Astia?	Lasimassaltaan kirkas pala, jonka pinta on lohjennut epätasaiseksi ja reunat teräviksi.	1	Palan halkaisija 17; paksuus 3	0,40	
178	5B	Y5B-0		6685739	25499215	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan kirkkaita paloja, joista yhdessä tiheä naarmutus pinnassa.	3	Palojen halkaisijat 15-67; paksuus 1,5-3	11,70	
179	5B	Y5B-0		6685740	25499214	Lasi	Ikkuna	Kaksi pientä, lasimassaltaan kirkasta palasta, joista toisen pinta naarmuinen ja toisen hieman samea.	2	Palojen halkaisijat 12 ja 15; paksuus 1,5-2	0,60	
180	5B	Y5B-0		6685740	25499215	Lasi	Pullo	Oranssinruskea pala, jonka yksi pinta on tasainen ja sileä ja reuna pyöristetty. Mahdollisesti osa pullon pohjapalaa.	1	Palan halkaisija 19; paksuus 4	1,10	
181	5B	Y5B-0		6685741	25499214	Lasi	Astia?	Melko paksu ja lasimassaltaan kirkas palanen, jonka pinta on hieman kaareutuva.	1	Palan halkaisija 18; paksuus 5	0,40	
182	5B	Y5B-0		6685741	25499214	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan kirkas ikkunalasin pala, jonka pinta on osittain samentunut.	1	Palan halkaisija 27; paksuus 1	1,00	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g) Muuta
183	5B	Y5B-0		6685741	25499215	Lasi	Pullo	Oranssinruskean olutpullonväriinen, hieman kaareutuva lasinpala.	1	Palan halkaisija 33; paksuus 1,5	2,40
184	5B	Y5B-0		6685741	25499215	Lasi	Ikkuna	Erittäin pieni, suorakulmionmallinen ja lasimassaltaan kirkas palanen.	1	Palan halkaisija 11; paksuus 1	0,10
185	5B	Y5B-0		6685742	25499214	Lasi	Ikkuna	Kaksi lasimassaltaan kirkasta ikkunalasin palasta.	2	Palojen halkaisijat 13-22; paksuus 1-1,5	1,30
186	5B	Y5B-0		6685742	25499215	Lasi	Astia	Lasimassaltaan kirkas, hieman kaareutuva pala, jonka pinnoissa on sumentumia.	1	Palan halkaisija 20; paksuus 4.5	0,90
187	5B	Y5B-0		6685742	25499215	Lasi	Ikkuna	Kaksi lasimassaltaan kirkasta ikkunalasin palasta.	2	Palojen halkaisijat 14-24; paksuus 1,5-2	1,40
188	5B	Y5B-0		6685743	25499214	Lasi	Astia?	Lasimassaltaan kirkas pieni kylkipala. Astiasta tai pullostasta.	1	Palan halkaisija 11; paksuus 4	0,40
189	5B	Y5B-0		6685743	25499215	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan kirkas ikkunalasin palanen.	1	Palan halkaisija 18; paksuus 2	0,70

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
190	5B	Y5B-0		6685744	25499214	Lasi	Astia?	Hieman kaareva, lasimassaltaan kirkas pala.	1	Palan halkaisija 17; paksuus 2	0,30	
191	5B	Y5B-0		6685744	25499214	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan kirkas ikkunalasin pala.	1	Palan halkaisija 21; paksuus 2	0,90	
192	5B	Y5B-0		6685745	25499215	Lasi	Astia	Pinnaltaan kaareva, hieman samea kylkipala.	1	Palan halkaisija 15; paksuus 2	0,20	
193	5B	Y5B-0		6685746	25499214	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan kirkas ikkunalasin palanen.	1	Palan halkaisija 14; paksuus 2	0,10	
194	5B	Y5B-0		6685741	25499215	Opaalilasi	Astia	Pala valkoista opaalilasia.	1	17x11x1	0,40	
195	5B	Y5B-0		6685739	25499214	Puu	Esineen katkelma	Mahdollinen esineen katkelma, joka on ontto, muodoltaan putkilomainen ja tehty puusta tai luusta?	1	Pituus 9; halkaisija 8	0,50	
196	5B	Y5B-0		6685737	25499215	Muovi	Esineen katkelma	Muovinen kulmapala, jossa toisessa reunassa kaksi pientä "nystyrää".	1	17x12x0,5	0,20	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
197	5B	Y5B-0		6685738	25499214	Muovi	Helminauha	Helminauhan katkelma, jossa harmaaseen lankaan pujotettu 48 väritöntä, lieriönmallista muovihelmeä.	1	Pituus 110	0,50	
198	5B	Y5B-0		6685738	25499214	Muovi	Esineen katkelma	Pala valkoista muovia.	1	14x7x1	0,10	
199	5B	Y5B-0		6685739	25499214	Muovi	Esineen katkelma	Punainen muovinen pallo, joka on osittain haljennut. Pallossa on kiinni kulmikkaampi osa, joka on myös rikkoutunut.	1	Pituus 13; pallon halkaisija 10	0,40	
200	5B	Y5B-1		6685737	25499214	Rauta	Naula	Yksi varreltaan suorakaiteenmuotoinen, neliökantainen naula.	1	Kannan halk. 11; pituudet 61	5,60	
201	5B	Y5B-1		6685737	25499214	Rauta	Varras	Poikkileikkaukseltaan soikea, kumpaakin päätä kohden kapeneva varras. Mahdollisesti naskali tms?	1	Pituus 64; leveys 3-6; paksuus 2-5	4,10	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
202	5B	Y5B-1		6685737	25499214	Rauta	Hevosenkengän naula	Kolme hevosenkengännaulaa, joissa poikkileikkaukseltaan nelikulmaiset vartaat. Kahdessa kolmionmuotouiset kannat. Yksi nauloista litteä ja siinä hiukan sienenmuotoinen kanta. Kahden vartaat kaarevasti taipuneet.	3	Kannan halk. 9, 13 ja 18; pituudet 40, 42 ja 28; paksuus 4, 5 ja 3	19,30	
203	5B	Y5B-1		6685737	25499215	Rauta	Naula	Kolme naulaa, joista pisin on varreltaan neliönmuotoinen. Kannat ovat kaikissa pyöreähköt. Lyhimmässä naulassa varsi on suorakaiteenmuotoinen. Pitkä naula on taittunut hieman varren keskiosan yläpuolelta.	3	Kannan halk. 12-18; pituudet 28-147; varren paks. 3-5	32,20	
204	5B	Y5B-1		6685737	25499215	Rauta	Naula	Kaksi hevosenkengännaulaa, joissa on suorakaiteenmuotoiset varret. Toisessa kanta on suorakaiteenmuotoinen, toisessa kolmionmallinen. Jälkimmäisen teräosa on taipunut mutkalle.	2	Kannan halk. 14 ja 19; pituudet 32 ja 36; varren paks. 3	13,50	
205	5B	Y5B-1		6685737	25499215	Rauta	Naula	Suurikokoinen naula, jossa on suorakaiteenmallinen varsi ja neliönmuotoinen kanta.	1	Kannan halk. 23; pituus 77; varren paks. 6	22,90	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
206	5B	Y5B-1		6685738	25499215	Rauta	Naula	Varreltaan suorakaiteenmuotoinen naula, jossa on pyöreähkö kanta.	1	Kannan halk. 18; pituus 45; varren paks. 4	6,60	
207	5B	Y5B-1		6685738	25499215	Rauta	Esineen katkelma	Rautainen saranan osa. Paksu levy on taitettu toisesta reunasta lieriöksi.	1	39x32x4	56,90	
208	5B	Y5B-1		6685739	25499214	Rauta	Levy	Pitkänmallinen metallilevy, joka on osittain kaksinkerroin taittunut. Levy on mahdollisesti ollut oven osa ja siinä on toisella puolella vielä hieman puuta.	1	104x27x13	54,30	
209	5B	Y5B-1		6685739	25499215	Rauta	Naula	Varreltaan neliömäinen, pyöreäkantainen naula, jonka teräosa on hieman taipunut.	1	Kannan halk. 13; pituus 62; varren paks. 5	7,90	
210	5B	Y5B-1		6685740	25499215	Rauta	Naula	Varreltaan suorakaiteenmuotoinen, kannaltaan pyöreä, taipunut naula sekä neliökantaisen, 90-asteen kulmaan taipuneen naulan katkelma.	2	Kannan halk. 13; pituudet 35 ja 70; varren paks. 3 ja 4	9,10	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
211	5B	Y5B-1		6685741	25499214	Rauta	Naula	Kolme naulaa, joista suuremmissa on neliömäiset varret ja pyöreät kannat. Pienimmän naulan varsi on suorakaiteenmuotoinen ja kanta soikea. Suurimman naulan terä on taipunut koukulle.	3	Kannan halk. 8-16; pituudet 27-70; varren paks. 2-6	24,20	
212	5B	Y5B-1		6685741	25499214	Rauta	Rengas	Ohut rautarengas, jossa avonainen kohta.	1	Palan halkaisija 19	0,90	
213	5B	Y5B-1		6685741	25499214	Rauta	Hevosenkengän naula	Varreltaan suorakaiteenmuotoinen hevosenkengännaula, jossa kanta on myös suorakaiteenmuotoinen.	1	Kannan halk. 17; pituus 32; varren paks. 5	6,80	
214	5B	Y5B-1		6685741	25499215	Rauta	Hevosenkengän naula	Kaksi litteää, varreltaan ja kannaltaan suorakaiteenmuotoista hevosenkengännaulaa.	2	Kannan halk. 17 ja 20; pituudet 34 ja 36; varren paks. 3 ja 4	15,00	
215	5B	Y5B-1		6685742	25499214	Rauta	Naula	Kaksi neliövärtistä naulaa, joista pidemmässä on pyöreä kanta ja lyhyemmässä neliönmallinen tai sellaiseksi hajonnut. Pidempi naula on loivasti taipunut.	2	Kannan halk. 16 ja 19; pituudet 55 ja 138; varren paks. 5	42,80	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
216	5B	Y5B-1, savianom alia		6685742	25499215	Rauta	Naula	Erittäin huonokuntoinen lankanaula, jossa on pyöreä kanta ja neliömäinen varsi. Naulan varren keskikohtaan on ruostunut kiinni epämääräisen muotoinen metallipala.	1	Kannan halk. 8; pituus 44; varren paks. 3	3,30	Savianomalian kohdalta.
217	5B	Y5B-1		6685742	25499215	Rauta	Naula	Kaksi neliövirtista ja -kantaista naulaa. Suuremman naulan teräosa on jyrkästi taipunut.	2	Kannan halk. 16 ja 18; pituudet 58 ja 66; varren paks. 4 ja 5	21,70	
218	5B	Y5B-1		6685742	25499215	Rauta	Hevosenkengän naula	Varreltaan suorakaiteenmuotoinen, hieman taipunut hevosenkengännaula, jonka kanta on kolmionmallinen.	1	Kannan halk. 10; pituus 36; varren paks. 4	5,40	
219	5B	Y5B-1		6685743	25499214	Rauta	Naula	Kolme naulaa, joista yhden kanta soikea ja yhden neliönmallinen tai sellaiseksi hajonnut ja niissä poikkileikkaukseltaan suorakaiteenmuotoinen varras. Yhdessä pieni pyöreä kanta ja suora, poikkileikkaukseltaan nelikulmainen varras.	3	Kannan halk. 17, 16 ja 6; pituudet 48, 58 ja 26; varren paks. 5, 5 ja 3	20,60	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
220	5B	Y5B-1		6685743	25499214	Rauta	Varras	Poikkileikkaukseltaan nelikulmainen, litteä varras, joka vaikuttaa harautuvan poikittain kahteen osaan toisessa, murtuneessa päässä.	1	21x6x2,5-5	1,00	
221	5B	Y5B-1	R5B-9	6685743	25499214	Rauta	Hevosenkengän naula	Varreltaan ja kannaltaan suorakaiteenmuotoinen, litteä hevosenkengännaula.	1	Kannan halk. 17; pituus 47; varren paks. 4	5,90	
222	5B	Y5B-1		6685743	25499215	Rauta	Levy	Ohut metallilevy, joka kapenee hieman toista reunaa kohti.	1	44x17-23x2	5,00	
223	5B	Y5B-1		6685743	25499215	Rauta	Hevosenkengän naula	Kaksi hevosenkengännaulaa, joissa on suorakaiteenmuotoiset varret. Toisessa on suorakaiteenmuotoinen kanta, toisessa kolmionmallinen.	2	Kannan halk. 15 ja 17; pituus 31 ja 40; varren paks. 5	10,20	
224	5B	Y5B-1		6685743	25499215	Rauta	Esineen katkelma	Umpinainen putkimainen kappale, jonka toisessa reunassa on kiinni hieman vääntynyt ja toista reunaa kohti kapeneva rautalevy.	1	54x41	32,30	
225	5B	Y5B-1		6685744	25499214	Rauta	Naula	Kaksi naulaa, joissa on suorakaiteenmuotoiset varret ja pyöreähköt kannat. Pienemmän naulan terä on vääntynyt koukulle.	2	Kannan halk. 13 ja 21; pituudet 45 ja 48; varren paks. 5	25,50	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
226	5B	Y5B-1		6685744	25499215	Rauta	Varras	Huonokuntoinen esineen tai naulan varren katkelma.	1	Pituus 48; varren paks. 5	3,90	
227	5B	Y5B-1		6685745	25499214	Rauta	Hevosenkengän naula	Kaksi varreltaan suorakaiteenmuotoista, litteää hevosenkengännaulaa. Toisessa naulassa myös kanta on suorakaiteenmuotoinen, toisessa pyöreämpi.	2	Kannan halk. 11 ja 12; pituus 29 ja 30; varren paks. 3 ja 5	11,30	
228	5B	Y5B-1		6685745	25499215	Rauta	Naula	Pyöreäkantainen naula, joka on taitettu yläosasta kaksinkerroin mutkalle.	1	Kannan halk. 17; pituus 37; varren paks. 4	9,30	
229	5B	Y5B-1		6685746	25499214	Rauta	Naula	Kaksi suurikokoista neliövärtistä naulaa, joista toisessa on pyöreä kanta ja toisessa neliönmallinen. Pyöreäkantaisen naulan teräosa on taipunut koukuksi.	2	Kannan halk. 20 ja 23; pituudet 62 ja 83; varren paks. 6	42,10	
230	5B	Y5B-1		6685746	25499214	Rauta	Hevosenkengän naula	Varreltaan ja kannaltaan suorakaiteenmuotoinen, litteä hevosenkengännaula.	1	Kannan halk. 20; pituus 32; varren paks. 4	7,30	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
231	5B	Y5B-1		6685474	25499215	Rauta	Naula	Neliövirtisen naulan katkelma, jonka teräosa on taipunut 90-asteen kulmaan.	1	Pituus 58; varren paks. 5	8,90	
232	5B	Y5B-1		6685740	25499215	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan kirkas ikkunalasin palanen.	1	Palan halkaisija 35; paksuus 1	0,50	
233	5B	Y5B-1		6685741	25499215	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan kirkas ikkunalasin palanen.	1	Palan halkaisija 35; paksuus 1	1,30	
234	5B	Y5B-1		6685742	25499215	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan kirkas ikkunalasin palanen.	1	Palan halkaisija 22; paksuus 2	0,80	Löytynyt savianomalian kohdalta.
235	5B	Y5B-1		6685743	25499215	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan kirkas ikkunalasin palanen.	1	Palan halkaisija 29; paksuus 1	1,30	
236	5B	Y5B-1		6685746	25499215	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan kirkas ikkunalasin palanen.	1	Palan halkaisija 44; paksuus 1,5	3,00	
237	5B	Y5B-1		6685747	25499214	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan kirkas ikkunalasin palanen.	1	Palan halkaisija 43; paksuus 1,5	1,50	Löytynyt savianomalian kohdalta.

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
238	5B	Y5B-1		6685747	25499215	Lasi	Ikkuna	Lasimassaltaan kirkas ikkunalasin palanen.	1	Palan halkaisija 34; paksuus 1,5	1,70	
239	5B	Y5B-1		6685743	25499214	Muovi	Esineen katkelma	Kaksi pientä ja erittäin ohutta muovinpalasta, jotka ovat hieman kaarevia. Palat ovat väriltään pinkkejä.	2	Pituudet 7 ja 10; leveys 5	0,01	Löytyneet savianomalian kohdalta.
240	5B	Y5B-1?				Rauta	Naula	Kaksi erikokoista naulaa, joissa molemmissa on suorakaiteenmuotoinen varsi ja kolmionmallinen kanta.	2	Kannan halk. 11 ja 14; pituudet 31 ja 59; varren paks. 4	19,10	Dokumentointitason 2 pinnan putsaus, todennäköisesti Y5B-1.
241	5B	Y5B-2	Ku5B-3	6685740	25499214	Rauta	Naula	Neliövartinen, pyöreäkantainen naula.	1	Kannan halk. 5; pituus 26; varren paks. 2	0,80	
242	5B	Y5B-2	Ku5B-3	6685740	25499215	Rauta	Hevosenkengän naula	Huonokuntoinen hevosenkengännaula, jonka varsi on suorakaiteenmuotoinen ja taipunut.	1	Kannan halk. 13; pituus 30; varren paks. 3	4,90	
243	5B	Y5B-4		6685738	25499215	Rauta	Hevosenkengän naula	Varreltaan ja kannaltaan suorakaiteenmuotoinen hevosenkengännaula.	1	Kannan halk. 16; pituus 35; varren paks. 4	5,40	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
244	5B	Y5B-6		6685737	25499215	Rauta	Naula	Taottu naula, jossa pyöreä kanta ja poikkileikkaukseltaan nelikulmainen varras. Varras taipunut lähes 90-asteen kulmassa ja sen kärki katkennut.	1	Kannan halk. 18; pituus 56	6,80	
245	5B	Y5B-6		6685737	25499215	Rauta	Hevosenkengän naula	Pahoin korrodoitunut hevosenkengännaula, jonka kanta hiukan sienenmuotoinen ja poikkileikkaukseltaan nelikulmainen litteähkö varras hiukan kaarevasti taipunut. Pinnalla puujäänteitä?	1	Pituus 39; kannan leveys 19	5,50	
246	5B	Y5B-10		6685737	25499214	Rauta	Hevosenkengän naula	Hevosenkengännaula, jossa on suorakaiteenmuotoinen varsi ja kolmionmallinen kanta. Naula on yläosasta taipunut.	1	Kannan halk. 14; pituus 33; varren paks. 5	5,70	
247	5B	Y5B-20		6685739	25499214	Rauta	Levy	Ohut ja hyvin hauras rautalevyn pala.	1	24x10x1	0,90	
248	5A/5 B					Rauta	Naula	Neliövirtinen lyhyt naula, jonka kanta on hajonnut muodoltaan epämääräiseksi.	1	Kannan halk. 20; pituus 20; varren paks. 6	5,70	Löydetty metallinpaljastimella maakasasta.

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
249	5A/5 B					Rauta	Levy	Kapea rautalevyn palanen, joka on taipunut toisesta reunastaan. Kappaleen toinen pitkä sivu on tasainen, toinen rikkoutunut epätasaiseksi.	1	36x15x3	5,80	Löydetty metallinpaljastimella maakasasta .
250	5A/5 B					Rauta	Esineen katkelma	Kaksi lähes samankokoista "rautamöykkyä", joista toinen on pinnaltaan melko sileä, toinen röpelöinen.	2	Palojen halkaisijat 23 ja 25	19,30	Löydetty metallinpaljastimella maakasasta .
251	5A/5 B					Rauta	Hevosenkengän naula	Hyvin huonokuntoinen, varreltaan suorakaiteenmuotoinen hevosenkengännaula ja naulan katkelma.	2	Kannan halk. 19; pituudet 35 ja 44; varren paks. 4 ja 5	13,30	Löydetty metallinpaljastimella maakasasta .
252	6	Y6-0		6685841	25499210	Rauta	Naula	Toisen naulan kanta on pieni ja pyöreä, toisen suorakaiteenmuotoinen. Varret ovat neliömäiset.	2	Pit. 70 ja 85; kannan halk. 10 ja 15; varren paks. 5 ja 5	16,30	
253	6	Y6-0		6685843	25499209	Rauta	Levy	Lähes suorakaiteenmuotoinen levyn katkelma, jonka toinen pää on kaareva. Katkelmassa on kaksi reikää (halk. 1 cm).	1	105x47x8	132,40	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
254	6	Y6-0		6685843	25499210	Lasi	Ikkuna	Lasimassa on kirkas.	13	Paks. 2	21,80	
255	6	Y6-1		6685841	25499208	Rauta	Levy	Yksi pieni suorakaiteenmuotoisen levyn katkelma, sekä yksi pyöreähkö levy, jonka reunasta lähtee kapeampi osa, joka on taivutettu levyn alapuolelle.	2	24x13x4 ja 18x7-8x3	4,30	
256	6	Y6-1		6685841	25499208	Rauta	Hevosenkengän naula	Kahden hevosenkengännaulan kanta on T:n muotoinen ja yhden kolmiomainen. Varret ovat suorakaiteenmuotoiset.	3	Pit. 31-37; kannan lev. 15-20; varren paks. 3-7	13,40	
257	6	Y6-1		6685841	25499209	Rauta	Hevosenkengän naula	Toisen hevosenkengännaulan kanta on kolmiomainen ja toisen rombinmuotoinen. Kannat ovat suorakaiteenmuotoiset.	2	Pit. 44 ja 54; kannan lev. 11 ja 14; varren paks. 4 ja 5	14,80	
258	6	Y6-1		6685841	25499209	Rauta	Naula	Kannat on soikeat ja varret neliömäiset.	2	Pit. 62 ja 75; kannan lev. 11 ja 13; varren paks. 4 ja 5	13,10	
259	6	Y6-1		6685842	25499208	Rauta	Naula	Katkenneen naulan kanta on soikeahko ja varsi neliömäinen.	1	Pit. 25; kannan lev. 16; varren paks. 5	3,90	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
260	6	Y6-1		6685842	25499209	Rauta	Naula	Mutkalle taivutetun naulan kanta on soikeahko ja varsi suorakaiteenmuotoinen.	1	Pit. 63; kannan lev. 13; varren paks. 4	12,50	
261	6	Y6-1		6685842	25499209	Rauta	Varras	Taotun naulan varras. Poikkileikkaus nelikulmainen. Varras kaarevasti taipunut.	1	Pituus 83	9,40	
262	6	Y6-1		6685843	25499208	Rauta	Naula	Suurehkon naulan kanta on soikeahko ja varsi neliömäinen ja katkennut.	1	Pit. 48; kannan lev. 23; varren paks. 7	15,00	
263	6	Y6-1		6685843	25499208	Rauta	Esineen katkelma	Muodoltaan soikeahkon pitkälaisen esineen katkelman poikkileikkaus on neliömäinen.	1	20x14x12	6,70	
264	6	Y6-1		6685843	25499210	Rauta	Naula	Kanta on pyöreä ja varsi neliömäinen.	1	Pit. 79; kannan halk. 9; varren paks. 3	7,10	
265	6	Y6-1		6685843	25499210	Rauta	Hevosenkengän naula	Kanta on kolmiomainen ja varsi suorakaiteenmuotoinen.	1	Pit. 35; kannan halk. 15; varren paks. 8	7,00	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
266	6	Y6-2		6685841	25499208	Rauta	Hevosenkengän naula	Kannat ovat T:n muotoiset ja varret suorakaiteenmuotoiset.	3	Pit. 27-36; kannan lev. 15-18; varren paks. 4-7	10,90	
267	6	Y6-2		6685841	25499209	Rauta	Hevosenkengän naula	Kannat ovat T:n muotoiset ja varret suorakaiteenmuotoiset.	2	Pit. 22 ja 29; kannan lev. 16 ja 16; varren paks. 6 ja 6	6,20	
268	6	Y6-2		6685841	25499209	Rauta	Naula	Naulan varren katkelma on suorakaiteenmuotoinen.	1	Pit. 47; paks. 6	8,50	
269	6	Y6-2		6685841	25499210	Rauta	Naula	Kannat ovat soikeahkoja ja yhden varsi on neliömäinen, loppujen suorakaiteenmuotoinen. Kaksi varren katkelmaa ilman kantoja.	4	Pit. 29-61; kanna lev. 14-26; varren paks. 5-7	34,70	
270	6	Y6-2		6685841	25499210	Rauta	Hevosenkengän naula	Kannat ovat T:n muotoiset ja varret suorakaiteenmuotoiset.	2	Pit. 32 ja 33; kanna lev. 20 ja 21; varren paks. 5-6	10,30	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
271	6	Y6-2		6685841	25499210	Rauta	Esineen katkelma	Muodoltaan toiseen päähän hieman levenevän suorakaiteenmuotoinen levymäinen katkelma, joka on korrodoitunut.	1	42x17x13	10,60	
272	6	Y6-2		6685842	25499208	Rauta	Naula	Suuren naulan kanta ja varsi ovat neliömäiset. Pienen naulan kanta on soikeahko ja varsi suorakaiteenmuotoinen. Varren katkelma on suorakaiteenmuotoinen.	3	Pit. 32-62; kanna lev. 12-27; varren paks. 4-9	35,50	
273	6	Y6-2		6685842	25499208	Rauta	Hevosenkengän naula	Kanta on T:n muotoinen ja varsi suorakaiteenmuotoinen. Varsi on katkennut.	1	Pit. 22; kanna lev. 17; varren paks. 4	3,40	
274	6	Y6-2		6685842	25499209	Rauta	Hevosenkengän naula	Kanta on kolmiomainen ja varsi suorakaiteenmuotoinen.	1	Pit. 38; kanna lev. 11; varren paks. 4	6,30	
275	6	Y6-2		6685842	25499210	Rauta	Naula	Kanta on soikeahko ja varsi neliömäinen. Varsi on katkennut.	1	Pit. 32; kanna lev. 24; varren paks. 9	13,20	

Nro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
276	6	Y6-2		6685843	25499209	Rauta	Hevosenkengän naula	Kanta on T:n muotoinen ja varsi suorakaiteenmuotoinen. Varsi on katkennut.	1	Pit. 23; kannan lev. 17; varren paks. 4	4,10	
277	6	Y6-2		6685843	25499209	Rauta	Naula	Varsi on suorakaiteenmuotoinen. Kanta puuttuu.	1	Pit. 61; varren paks. 7	11,30	
278	6	Y6-2		6685843	25499210	Rauta	Naula	Kanta on neliömäinen ja varsi suorakaiteenmuotoinen.	1	Pit. 54; kannan halk. 16; varren paks. 5	8,10	

VANTAA KYRKOPY (KIRKONKYLÄ) PRÄSTGÅRDEN (PAPPILA) 2014

Andreas Koivisto

POISTETUT LÖYDÖT 1-278

Alue 5A, Y5-0



1



2



3



4



5



6



7



8



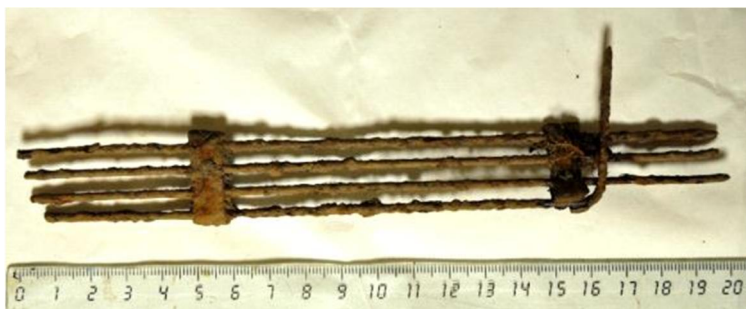
9



10



11



12



13



14



15



16



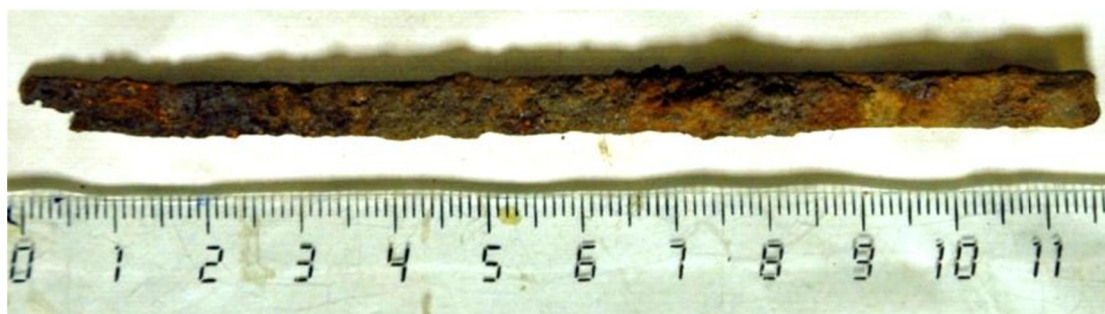
17



18



19



20



21



22



23



24



25



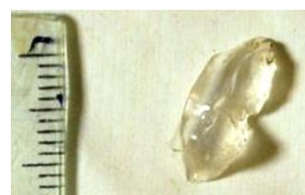
26



27



28



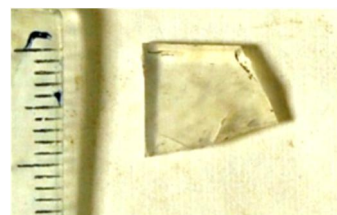
29



30



31



32



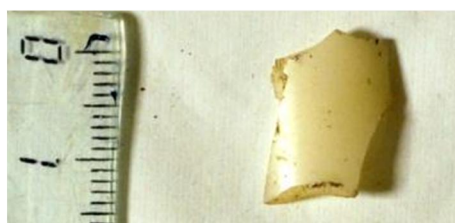
33



34



35



36

Alue 5A, Y5A-1



37



38



39



40



41



42



43



44



45



46



47



48



49



50



51



52



53



54



55



56



57



58



59



60



61



62



63





64



65



66



67



68



69



70



71



72



73



74



75



76



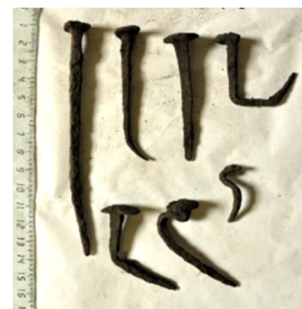
77



78



79



80



81



82



83



84



85



86



87



88



89



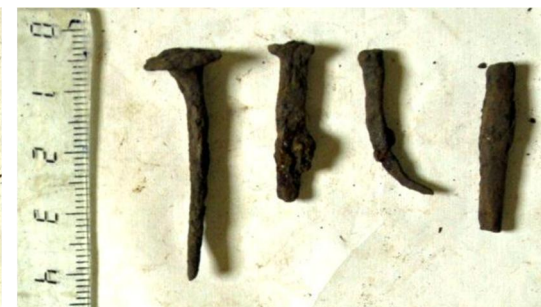
90



91



92



93



94



95



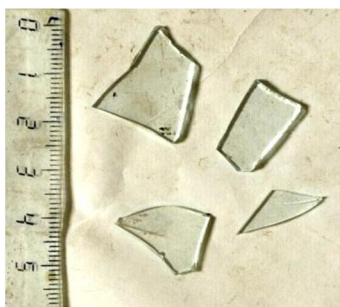
96



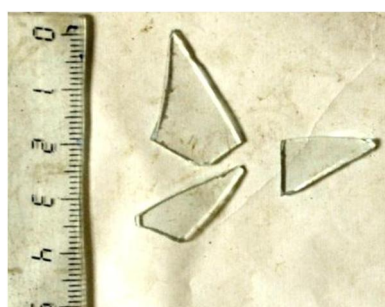
97



98



99



100



101



102



103



104



105



106



107



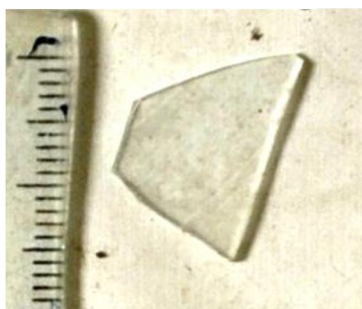
108



109



110



111



112



113

Alue 5A, Y5A-2



114

115

116



117



118



119



120



121



122



123



124

Alue 5A, Y5A-8



125



126



127



128



129



130



131



132



133

Alue 5A, Y5A-9



134



135



136



137



138



139



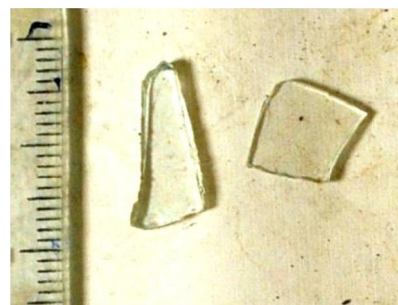
140



141



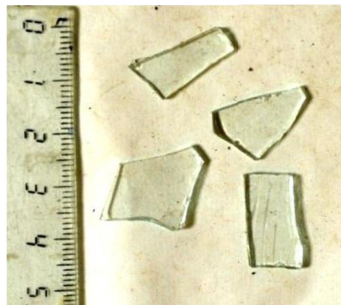
142



143



144



145

Alue 5A, Y5A-10



146

Alue 5A, Y5A-16



147



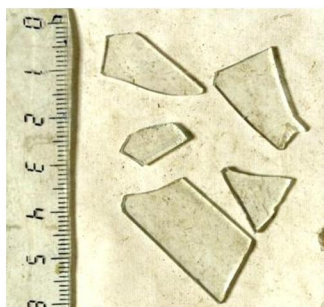
148

Alue 5A, Y5A-17/ Y2L-6



149

Alue 5A



150



151

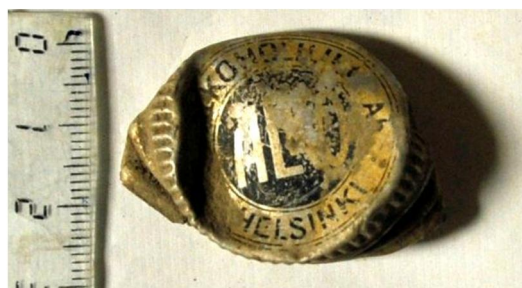
Alue 5B, Y5B-0



152



153



154



155



156



157



158



159



160



161



162



163



165



166



167



168



169



170



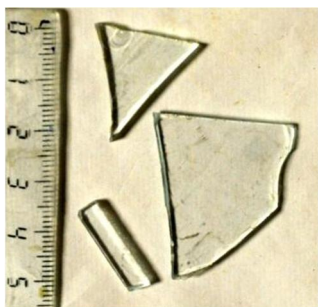
171



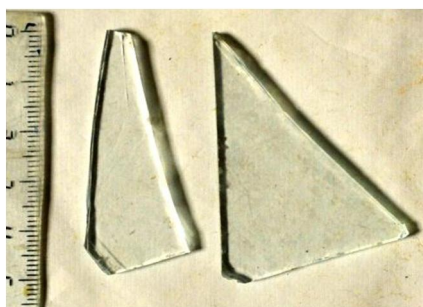
172



173



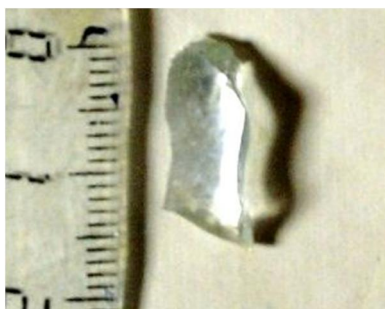
174



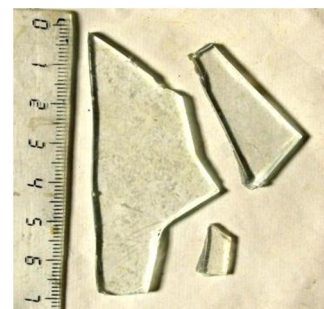
175



176



177



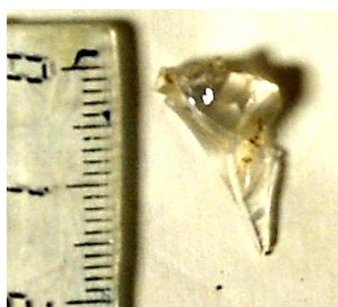
178



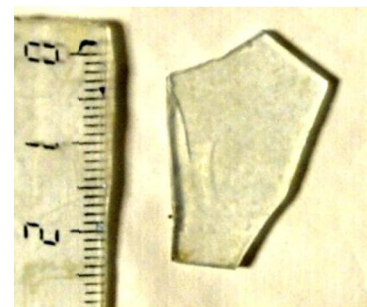
179



180



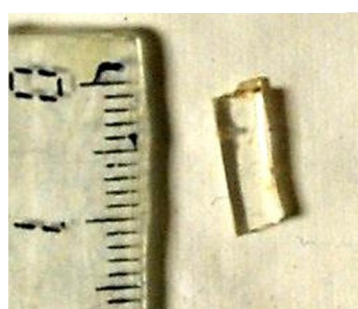
181



182



183



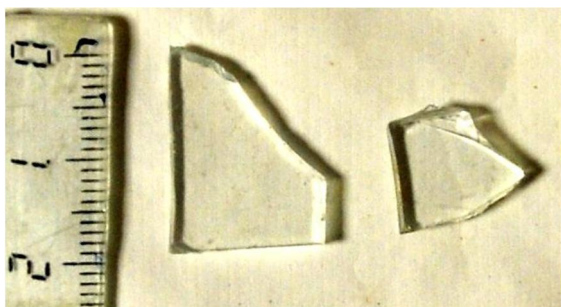
184



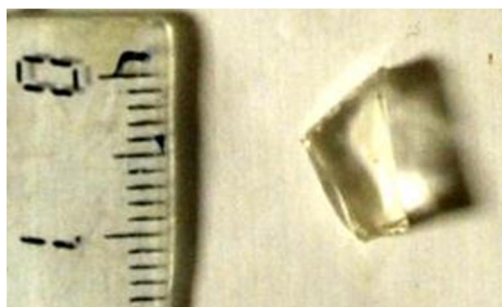
185



186



187



188



189



190



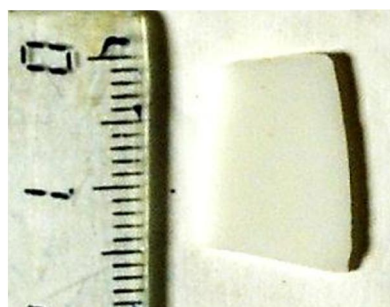
191



192



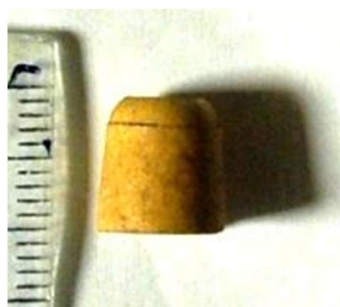
193



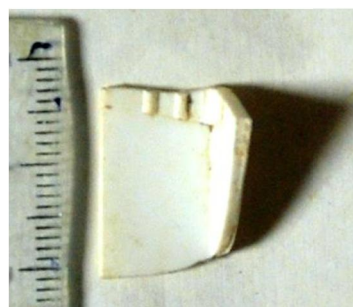
194



195



195



196



197



198



199

Alue 5B, Y5B-1



200



201



202



203



204



205



206



207



208



209



210



211



212



213



214



215



216



217



218



219



220



221



222



223



224



225



226



227



228



229



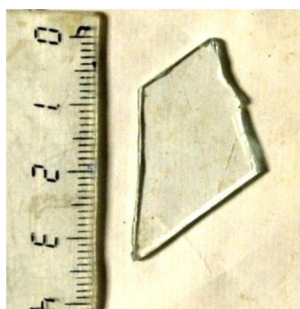
230



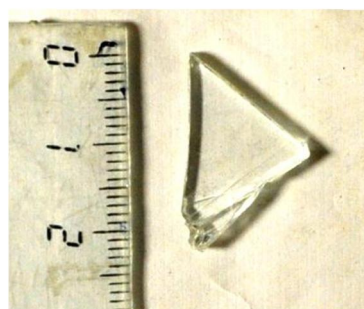
231



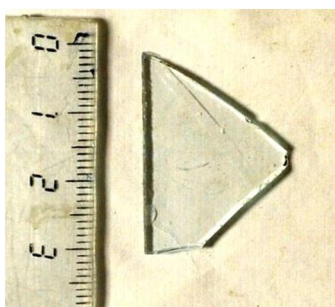
232



233



234



235

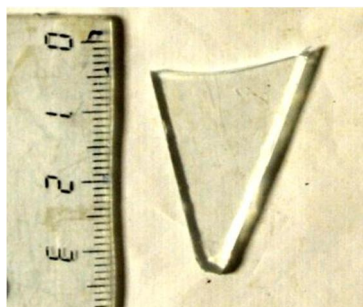


236



237

Alue 5B, Y5B-1?



238



239



240

Alue 5B, Y5B-2/Ku5B-3



241



242

Alue 5B, Y5B-4



243

Alue 5B, Y5B-6



244



245

Alue 5B, Y5B-10



246

Alue 5B, Y5B-20



247

Alue 5A/5B, metallinilmaisinlöydöt maakasoista



248



249



250

Alue 6, Y6-0



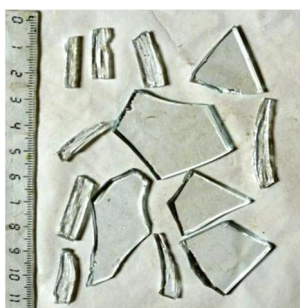
251



252



253



254

Alue 6, Y6-1



255

256



257

258

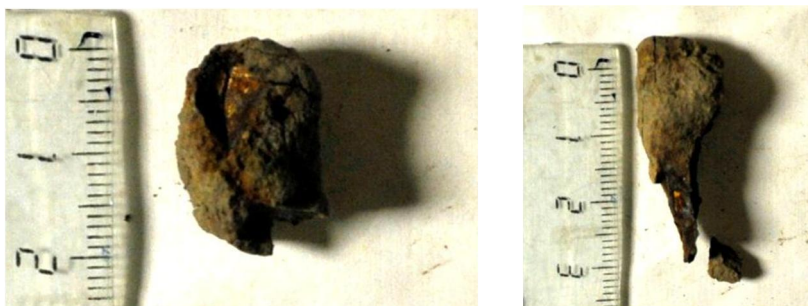
259



260

261

263



264

265

Alue 6, Y6-2



266



267



268



269



270



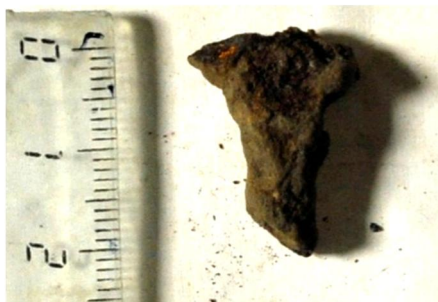
271



272



273



274

275



276



277



278



Vantaa Kyrkoby (Kirkonkylä) 2014 Tiilen, palaneen saven, kalkkikiven ja laastin luettelo

Liite 7C

A. Koivisto

Säästetyt tiilet, palaneet savet, kalkkikivet ja laastit KM 39918:1639-167

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
1		Alue 5A	Y5A-1		6685739	25499208	Tiili	5 100,0			3		
2		Alue 5A	Y5A-1		6685739	25499210	Tiili	6 800,0			4		
3		Alue 5A	Y5A-1		6685739	25499211	Tiili	18 700,0			11		
4		Alue 5A	Y5A-1		6685739	25499212	Tiili	8 732,3		Karkeasekoitteisia paloja.	5	14	
5		Alue 5A	Y5A-1		6685740	25499208	Tiili	10 200,0			6		
6		Alue 5A	Y5A-1		6685740	25499210	Tiili	20 400,0			12		
7	1639	Alue 5A	Y5A-1		6685740	25499210	Kalkkikivi	174,3	174,3	Kalkkikiven pala. Koko noin 10,5 x 7 cm.		1	Säästetty esimerkkinä!
8		Alue 5A	Y5A-1		6685740	25499211	Tiili	20 400,0			12		
9		Alue 5A	Y5A-1		6685740	25499212	Tiili	18 700,0			11		
10		Alue 5A	Y5A-1		6685741	25499208	Tiili	10 831,6		Korsipainanteita.	6	74	
11	1640	Alue 5A	Y5A-1		6685741	25499210	Tiili	16 900,6	1 600,6	Säästetty lähes kokonainen tiili, jonka toinen pinta on hieman kovera ja siinä on korsi- ja siemenpainanteita. Se on todennäköisesti ollut tulesa. Sekoitteena on hiekkaa ja pieniä kiviä, ja poltto on hyvä. Tiilen leveys on 12 cm ja paksuus 6,5 cm.	9	1	1 kpl säästetty esimerkiksi, muut heitetty kentällä pois!
12		Alue 5A	Y5A-1		6685741	25499211	Tiili	28 900,0			17		

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
13	1641	Alue 5A	Y5A-1		6685741	25499212	Tiili	39 466,4	25,6	Muutamissa tiilenpaloissa on tasaisia pintoja, ja osa on ollut tulessa. Säilytetyssä palassa on v-muotoinen urapainanne.	23	55	1 kpl säästetty
14		Alue 5A	Y5A-1		6685742	25499208	Tiili	10 200,0			6		
15		Alue 5A	Y5A-1		6685742	25499209	Tiili	5 272,9		Karkeasekoitteisia paloja.	3	19	
16		Alue 5A	Y5A-1		6685742	25499210	Tiili	5 524,0		Tekstiilipainanteita. Muutama tiilenpaloista on palaneita.	3	31	
17		Alue 5A	Y5A-1		6685742	25499211	Tiili	35 700,0			21		
18		Alue 5A	Y5A-1		6685742	25499212	Tiili	78 200,0			46		
19	1642	Alue 5A	Y5A-1		6685743	25499208	Tiili	8 854,7	66,5	Tekstiilipainanteita ja kellertävää savilietettä pinnalla. Osa tiilenpaloista on palanut. Säästetyssä palassa tekstiilipainannetta ja pinnalla saviliete.	5	51	1 kpl säästetty
20	1643	Alue 5A	Y5A-1 savi		6685743	25499208	Tiili	48,7	9,4	Ura- ja tekstiilipainanteita. Säästetyssä palassa tekstiilipainanne.		5	1 kpl säästetty
21		Alue 5A	Y5A-1		6685743	25499211	Tiili	52 534,4		Tekstiilipainanne.	30,5	41	

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
22	1644	Alue 5A	Y5A-1		6685743	25499212	Tiili	137 353,2	5 392,6	Tekstiili-, kuoppa- ja siemenpainanteisia tiilen paloja, osassa paloista myös tasaisia pintoja. Hyvä polttoista. Säästetty suurehkoja tiilen paloja, joissa mm. tekstiilipainannetta ja uria, ja reunoilla paksunnoksia. Sekoitteena on hiekkaa ja pieniä kiviä. Tiilien koot: lev. 14 ja 11 cm, paks. 7 cm.	77		3 kpl säästetty
23		Alue 5A	Y5A-1		6685744	25499208	Tiili	9 176,5		Muutamia tasaisia pintoja tiilen paloissa, ja osa paloista ollut tulella.	5	54	
24		Alue 5A	Y5A-1		6685745	25499208	Tiili	6 800,0			4		
25		Alue 5A	Y5A-1	R5A-3	6685745	25499209	Tiili	1 025,2		Pääosin kovapolttoista tiiltä, mutta seassa kellertävämpää huonommin poltettua. Korsipainanteita, sekä muutamia tasaisia pintoja.		46	
26		Alue 5A	Y5A-1		6685747	25499210	Tiili	167,2		Muutamia tasaisia pintoja tiilen paloissa.		34	
27		Alue 5A	Y5A-1		6685747	25499211	Tiili	1 245,8		Korsi- ja tähkäpainanteita yhdessä palassa sekä muutamia tasaisia pintoja.		168	
28		Alue 5A	Y5A-1		6685747	25499212	Tiili	10 613,2		Muutamissa paloissa tasaisia pintoja.	6	43	
29		Alue 5A	Y5A-1/Y5A-2		6685747	25499211	Tiili	2 550,0			1,5		

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
30		Alue 5A	Y5A-2	R5A-3	6685745	25499208	Tiili	315,2		Muutamissa paloissa tasaisia pintoja.		36	
31		Alue 5A	Y5A-2	R5A-3	6685745	25499209	Tiili	250,7		Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä. Muutamissa paloissa tasaisia pintoja.		22	
32		Alue 5A	Y5A-2	R5A-3	6685745	25499210	Tiili	892,0		Korsipainanteita. Muutamissa paloissa tasaisia pintoja.		96	
33		Alue 5A	Y5A-2	R5A-3	6685746	25499208	Tiili	1 029,7		Ura- ja tekstiilipainanteita sekä tasaisia pintoja. Osa paloista ollut tulessa. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä.		101	
34		Alue 5A	Y5A-2	R5A-3	6685746	25499209	Tiili	1 073,7		Ura- ja tekstiilipainanteita sekä muutamia tasaisia pintoja.		209	
35		Alue 5A	Y5A-2	R5A-3	6685746	25499210	Tiili	663,3		Urapainanteita sekä muutamia tasaisia pintoja. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä (osaa vaikea erottaa palaneesta savesta).		82	
36	1645	Alue 5A	Y5A-2	R5A-3	6685747	25499208	Tiili	7 515,3	140,5	Ura- ja tekstiilipainanteita, sekä muutamia tasaisia pintoja. Pinnalla jäätteitä savilietteestä. Säästetyssä palassa tekstiilipainannetta.	4	71	1 kpl säästetty

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
37	1646	Alue 5A	Y5A-2	R5A-3	6685747	25499209	Tiili	901,9	110,8	Korsi- ja urapainanteita sekä muutamia tasaisia pintoja. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä. Säilytetyissä paloissa korsipainanteita.		58	2 kpl säästetty
38		Alue 5A	Y5A-2	R5A-3	6685747	25499210	Tiili	581,3		Osa paloista ollut tulessa ja palanut harmaaksi. Osassa paloista tasaisia pintoja. Sekä hyvä ja huonompi polttoista tiiltä.		48	
39		Alue 5A	Y5A-8		6685740	25499208	Tiili	421,4		Muutamissa paloissa tasaisia pintoja. Sekä hyvä ja huonompi polttoista tiiltä (osaa vaikea erottaa palaneesta savesta).		40	
40		Alue 5A	Y5A-8		6685740	25499210	Tiili	850,0			0,5		
41	1647	Alue 5A	Y5A-8		6685740	25499210	Palanut savi	194,3	53,8	Oksa- ja korsi- sekä uramaisia painanteita.		19	3 kpl säästetty
42		Alue 5A	Y5A-8		6685740	25499211	Tiili	850,0			0,5		
43		Alue 5A	Y5A-8		6685741	25499208	Tiili	638,1		Tekstiilipainanteita sekä muutamissa tasaisia pintoja. Osa paloista on ollut tulessa. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä (osaa vaikea erottaa palaneesta savesta).		57	
44		Alue 5A	Y5A-8		6685741	25499210	Tiili	850,0			0,5		
45	1648	Alue 5A	Y5A-8		6685741	25499210	Palanut savi	405,9	99,9	Heikosti palanutta savea. Paloissa koloja sekä uramaisia painanteita.		15	2 kpl säästetty

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
46		Alue 5A	Y5A-8		6685741	25499211	Tiili	161,7		Muutamia tasaisia pintoja. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä (osaa vaikea erottaa palaneesta savesta).		33	
47	1649	Alue 5A	Y5A-8		6685741	25499211	Palanut savi	88,0	10,2	Säästetyssä palassa tekstiili- tms. painannetta.		3	1 kpl säästetty
48		Alue 5A	Y5A-8		6685742	25499208	Tiili	114,6		Paloissa muutamia tasaisia pintoja. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä.		8	
49		Alue 5A	Y5A-8		6685742	25499209	Tiili	1 500,3		Paloissa tekstiilipainannetta ja muutamia tasaisia pintoja. Osa paloista on ollut tulella. Sekoitteena on sekä hiekkaa että pieniä kiviä.		96	
50		Alue 5A	Y5A-8		6685742	25499210	Tiili	1 700,0			1		
51		Alue 5A	Y5A-8		6685742	25499211	Tiili	3 400,0			2		
52		Alue 5A	Y5A-8		6685742	25499212	Tiili	3 400,0			2		
53		Alue 5A	Y5A-8		6685743	25499211	Tiili	2 550,0			1,5		
54		Alue 5A	Y5A-8		6685743	25499212	Tiili	5 100,0			3		
55		Alue 5A	Y5A-8		6685744	25499211	Tiili	166,5		Paloissa muutamia tasaisia pintoja. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä (vaikea erottaa palaneesta savesta).		25	

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
56		Alue 5A	Y5A-8		6685744	25499212	Tiili	236,9		Paloissa muutamia tasaisia pintoja. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä (vaikea erottaa palaneesta savesta).		44	
57		Alue 5A/	Y5A-8		6685744	25499213	Tiili	15,7		Koloja.		4	Koeoja 2 puolelta, alueiden välisen profiilitöppäreen poistaminen.
58		Alue 5A	Y5A-8		6685745	25499211	Tiili	10 275,1		Paloissa muutamia tasaisia pintoja. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä.	6	8	
59		Alue 5A	Y5A-9		6685739	25499208	Tiili	948,5		Paloissa tekstiilipainanteita ja muutamia tasaisia ä pintoja. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä (vaikea erottaa palaneesta savesta).		142	
60		Alue 5A	Y5A-9		6685739	25499210	Tiili	84,9		Paloissa korsipainanteita ja muutamia tasaisia pintoja. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä (vaikea erottaa palaneesta savesta).		17	
61		Alue 5A	Y5A-9		6685739	25499211	Tiili	496,0		Paloissa tekstiilipainanteita ja muutamia tasaisia pintoja.		88	
62		Alue 5A	Y5A-9		6685739	25499212	Tiili	607,3		Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä.		74	

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
63		Alue 5A	Y5A-9		6685740	25499208	Tiili	512,1		Muutamissa paloissa tasaisia pintoja. Hiekan lisäksi sekoitteena pieniä kiviä. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä.		70	
64		Alue 5A	Y5A-9		6685740	25499211	Tiili	1 700,0			1		
65		Alue 5A	Y5A-9		6685740	25499212	Tiili	3 400,0			2		
66	1650	Alue 5A	Y5A-9		6685740,	25499212, 70	Palanut savi	867,4	867,4	Oksa-, risu-, korsi- ja tekstiilipainanteita sekä paksut urat, varsinkin palojen reunoilla.		26	Kaikki 26 kpl säästetty
67		Alue 5A	Y5A-9		6685741	25499208	Tiili	511,2		Yhdessä palassa on tasainen pinta. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä.		65	
68		Alue 5A	Y5A-9		6685741	25499211	Tiili	850,0			0,5		
69		Alue 5A	Y5A-9		6685741	25499212	Tiili	2 550,0			1,5		
70		Alue 5A/	Y5A-9		6685741	25499213	Tiili	272,8		Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä.		29	Koeoja 2 puolelta, alueiden välisen töppäreen poistoa!
71		Alue 5A	Y5A-9		6685742	25499208	Tiili	320,6		Tekstiilipainanteita sekä muutamia tasaisia pintoja. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä (vaikea erottaa palaneesta savesta).		54	
72		Alue 5A/	Y5A-9		6685742	25499213	Tiili	98,5		Yhdessä palassa tasainen pinta.		10	Koeoja 2 puolelta, alueiden välisen töppäreen poistoa!

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
73		Alue 5A	Y5A-9 (Y5A-15/Ku5A-14)		6685743	25499208	Tiili	1 068,4		Koloja, ja muutamissa paloissa tasaisia pintoja.		136	Voi olla myös Ku5A-14/Y5A-15!
74		Alue 5A	Y5A-9		6685744	25499208	Tiili	157,0		Muutamissa paloissa tasaisia pintoja. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä.		47	
75		Alue 5A	Y5A-9 nokimaa		6685744	25499208	Tiili	21,8				8	
76		Alue 5A	Y5A-10		6685739	25499212	Tiili	962,2		Korsipainteita ja koloja, sekä muutamia tasaisia pintoja.		107	
77		Alue 5A	Y5A-15	Ku5A-14	6685742	25499208	Tiili	19,4		Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä (osaa vaikea erottaa palaneesta savesta).		3	
78		Alue 5A	Y5A-15	Ku5A-14	6685743	25499208	Tiili	2,9		Hyväpolttoista.		1	
79		Alue 5A	Y5A-16		6685739	25499210	Tiili	50,3		Yhdessä palassa tasainen pinta. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä.		10	
80		Alue 5A	Y5A-16		6685739	25499211	Tiili	253,1		Korsipainanteita sekä muutamissa paloissa tasaisia pintoja. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä (vaikea erottaa palaneesta savesta).		30	
81		Alue 5A	Y5A-16		6685739	25499212	Tiili	125,1		Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä.		15	
82		Alue 5A	Y5A-16		6685740	25499210	Tiili	14,8		Uria sekä muutamia tasaisia pintoja.		5	

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
83		Alue 5A	Y5A-16		6685740	25499211	Tiili	84,7		Muutamissa paloissa tasainen pinta. Huonompi polttoista tiiltä, vaikea erottaa palaneesta savesta.		12	
84		Alue 5A	Y5A-16		6685740	25499211	Palanut savi	4,1				3	
85		Alue 5A	Y5A-16		6685740	25499212	Tiili	185,7		Tekstiilipainanteita sekä muutamissa paloissa tasaisia pintoja. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä (vaikea erottaa palaneesta savesta).		39	
86		Alue 5A	Y5A-16		6685741	25499210	Tiili	1,5		Kova polttoista tiiltä.		1	
87		Alue 5A	Y5A-16		6685741	25499212	Tiili	337,0		Muutamissa paloissa tasaisia pintoja. Sekoitteena hiekan lisäksi pieniä kiviä. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä (vaikea erottaa palaneesta savesta).		74	
88		Alue 5A	Y5A-16		6685742	25499208	Tiili	80,6		Tekstiilipainanteita sekä muutamissa paloissa tasaisia pintoja. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä (vaikea erottaa palaneesta savesta).		9	
89		Alue 5A	Y5A-16		6685742	25499210	Tiili	15,3		Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä.		5	

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
90	1651	Alue 5A	Y5A-16		6685742	25499211	Tiili	94,5	57,8	Tekstiili-, siemen- ja korsipainanteita ja uria, sekä muutamissa paloissa tasaisia pintoja. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä (vaikea erottaa palaneesta savesta). Säilytetyt palat huonompi polttoista tiiltä.		31	5 kpl säästetty
91	1652	Alue 5A	Y5A-16		6685742	25499212	Tiili	279,8	11,8	Tekstiili-, siemen- ja korsipainanteita sekä muutamissa paloissa tasaisia pintoja. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä (vaikea erottaa palaneesta savesta). Säilytetty pala on huonompi polttoista tiiltä, ja siinä on siemenpainanne.		67	1 kpl säästetty
92		Alue 5A	Y5A-16		6685743	25499211	Tiili	65,3		Siemenpainanteita sekä muutamissa paloissa tasaisia pintoja. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä (vaikea erottaa palaneesta savesta).		12	
93		Alue 5A	Y5A-16		6685743	25499212	Tiili	56,3		Hyvin huonopolttoista tiiltä, lähes palaneen saven kaltaista. Tekstiilipainanteita sekä muutamissa paloissa tasaisia pintoja.		11	
94		Alue 5A	Y5A-16		6685744	25499208	Tiili	16,4		Hyvin huonopolttoista tiiltä, lähes palaneen saven kaltaista.		4	

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
95		Alue 5A	Y5A-16		6685744	25499211	Tiili	35,5		Hyväpolttoista.		6	
96		Alue 5A	Y5A-16		6685744	25499212	Tiili	54,1		Tekstiilipainanteita sekä muutamissa paloissa tasaisia pintoja. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä.		10	
97		Alue 5A	Y5A-16	Ku5A-18	6685739	25499208	Tiili	42,5		Muutamissa paloissa tasaisia pintoja. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä, muutama pala on todella palaneen saven oloista.		7	
98	1653	Alue 5A/	Y5A-17/Y2L-6		6685744	25499211	Tiili	17 000,0	2 836,8	Säästetty suuren tiilen puolikas, jonka pinnalla on tekstiilipainannetta sekä reunoilla uramaiset painanteet. Pinnalla on myös laastia kiinni. Kovapolttoista tiiltä, jonka sekoitteena on hiekan lisäksi pieniä kiviä. Tiilen katkelman paks. 10 cm.	10		1 kpl säästetty
99	1654	Alue 5A/	Y5A-17/Y2L-6		6685744	25499211	Laasti	100,1	100,1	Laastinäyte.		2	2 kpl säästetty
100		Alue 5A/	Y5A-17/Y2L-6		6685744	25499212	Tiili	641,8		Siemen- ja tekstiilipainanteita ja kuoppia, sekä muutamissa paloissa tasaisia pintoja. Sekä hyvä että huonompi polttoista tiiltä.		44	

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
101		Alue 5A/	Y5A-17/Y2L-6		6685745	25499211	Tiili	10 200,0			6		
102		Alue 5B	Y5B-1		6685737	25499214	Tiili	30 600,0			18		
103		Alue 5B	Y5B-1		6685737	25499215	Tiili	42 500,0			25		
104		Alue 5B	Y5B-1		6685738	25499214	Tiili	6 800,0			4		
105		Alue 5B	Y5B-1		6685738	25499215	Tiili	23 800,0			14		
106		Alue 5B	Y5B-1		6685739	25499214	Tiili	1 700,0			1		
107		Alue 5B	Y5B-1		6685739	25499215	Tiili	8 500,0			5		
108		Alue 5B	Y5B-1		6685740	25499214	Tiili	5 100,0			3		
109		Alue 5B	Y5B-1		6685740	25499215	Tiili	6 800,0			4		
110		Alue 5B	Y5B-1		6685741	25499214	Tiili	57 800,0			34		
111		Alue 5B	Y5B-1		6685741	25499215	Tiili	17 000,0			10		
112		Alue 5B	Y5B-1		6685742	25499214	Tiili	40 800,0			24		
113		Alue 5B	Y5B-1		6685742	25499215	Tiili	44 200,0			26		
114	1655	Alue 5B	Y5B-1		6685742	25499215	Kalkkikivi	21,5	21,5	Kalkkikiven kappale.		1	
115		Alue 5B	Y5B-1		6685743	25499214	Tiili	63 750,0			37,5		
116	1656	Alue 5B	Y5B-1	R5B-9	6685743	25499214	Tiili	5 791,1	2 391,1	Säästetty kappale tiilen reunasta. Palan yläpinta on kaareva, kuumuudessa lasimaiseksi sulanut ja juoksettunut. Massa osittain kuplinut. Kova poltto ja karkea sekoite.	2	1	Säästetty 1
117		Alue 5B	Y5B-1		6685743	25499215	Tiili	37 400,0			22		Tiilihässäkki 3 litraa (5 100g)
118		Alue 5B	Y5B-1		6685744	25499214	Tiili	71 400,0			42		

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
119		Alue 5B	Y5B-1	R5B-9	6685744	25499214	Tiili	42 500,0			25		
120		Alue 5B	Y5B-1		6685744	25499215	Tiili	25 500,0			15		
121		Alue 5B	Y5B-1		6685745	25499214	Tiili	117 300,0			69		
122		Alue 5B	Y5B-1		6685745	25499215	Tiili	56 100,0			33		12 litraa (20 400 g) löytynyt 1/4 ruudun alueelta.
123	1657	Alue 5B	Y5B-1		6685745	25499215	Palanut savi	13,8	13,8	Palanut savi, jonka massa hiukan juoksettunut ja nokeentunut, Pinta punertava ja sillä korsipainanteita.		1	
124		Alue 5B	Y5B-1, savianom alia		6685745	25499215	Tiili	2 550,0			1,5		
125		Alue 5B	Y5B-1		6685746	25499214	Tiili	88 400,0			52		
126		Alue 5B	Y5B-1		6685746	25499215	Tiili	30 600,0			18		
127		Alue 5B	Y5B-1, savianom alia		6685746	25499215	Tiili	581,3		Kovapolttoista tiiltä.			
128		Alue 5B	Y5B-1		6685747	25499213	Tiili	6 800,0			4		
129		Alue 5B	Y5B-1		6685747	25499214	Tiili	6 800,0			4		
130		Alue 5B	Y5B-1		6685747	25499215	Tiili	6 800,0			4		
131		Alue 5B	Y5B-1, savianom alia		6685747	25499215	Tiili	345,0		Kovapolttoista tiiltä.			
132	1658	Alue 5B	Y5B-1, savianom alia		6685747	25499215	Palanut savi	29,3	29,3			1	

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
133		Alue 5B	Y5B-2	Ku5B-3	6685740	25499214	Tiili	4 250,0			2,5		
134		Alue 5B	Y5B-2	Ku5B-3	6685740	25499215	Tiili	997,4		Kovapolttoista tiiltä.			
135	1659	Alue 5B	Y5B-2	Ku5B-3	6685740	25499215	Palanut savi	68,6	68,6	Paloissa vaalea massa, voivat olla huonopolttoista tiiltäkin. Yhdessä palassa erikoisesti painautunut pinta, yksi pala nokeentuntu ja karkeasekoitteinen.		3	
136		Alue 5B	Y5B-4		6685738	25499215	Tiili	1 007,6		Kovapolttoisen tiilen fragmentteja. Palat melko pieniä, mukana muutama isompi kappale. Paloisa suoria pintoja.		47	
137		Alue 5B	Y5B-5A		6685740	25499214	Tiili	5 100,0			3		
138		Alue 5B	Y5B-5A		6685740	25499215	Tiili	6 800,0			4		
139	1660	Alue 5B	Y5B-5A		6685741.	25499215. 62	Tiili	5 933,3	5 933,3	Iso kovapolttainen, karkeasekoitteinen tiili (mitat 29cmx14cmx10cm, paino n. 4 900 g) ja neljä kovapolttoisen tiilen fargmenttia.		5	
140		Alue 5B	Y5B-5A		6685741	25499214	Tiili	6 800,0			4		
141		Alue 5B	Y5B-5A		6685741	25499215	Tiili	6 800,0			4		
142		Alue 5B	Y5B-5A		6685742	25499215	Tiili	10 200,0			6		
143		Alue 5B	Y5B-5B		6685741	25499214	Tiili	5 950,0			3,5		R5B-17:sta ulkopuolelta.
144		Alue 5B	Y5B-5B		6685741	25499215	Tiili	17 000,0			10		

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
145		Alue 5B	Y5B-5B		6685742	25499214	Tiili	3 400,0			2		
146		Alue 5B	Y5B-5B		6685742	25499215	Tiili	2 550,0			1,5		
147		Alue 5B	Y5B-5B		6685743	25499214	Tiili	596,4		Kovapolttoista tiiltä. Osassa paloista tiilenpunainen massa, osassa vaaleanruskea massa.			
148	1661	Alue 5B	Y5B-5B		6685743	25499214	Palanut savi	35,6	35,6	Yksi savenkappaleista nokeentunut, kolmessa tasaiseksi painautunut pinta. Painautuneilla pinnoilla ja yhden palan reunassa mahdollisesti korsipainanteita.		5	
149		Alue 5B	Y5B-5B		6685743	25499215	Tiili	133,8		Kovapolttoista tiiltä. Osassa paloista tiilenpunainen massa, osassa vaaleanruskea massa.			
150	1662	Alue 5B	Y5B-5B		6685743	25499215	Palanut savi	58,9	58,9			2	
151		Alue 5B	Y5B-5B		6685744	25499214	Tiili	1 700,0			1		
152		Alue 5B	Y5B-6		6685737	25499214	Tiili	678,5		Melko pieniä kova- ja huonopolttoisten tiilen fragmentteja.			
153		Alue 5B	Y5B-6		6685737	25499215	Tiili	771,5		Melko pieniä kova- ja huonopolttoisten tiilen fragmentteja, muutama isompi pala joukossa.			
154		Alue 5B	Y5B-10, savianom alia		6685737	25499214	Tiili	20,8		Pieniä, kovapolttoisia tiilenkappaleita.		6	

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
155	1663	Alue 5B	Y5B-10, savianom alia		6685737	25499214	Palanut savi	43,8	43,8	Osittain nokeentuneita paloja, joissa juoksettunut massa. Pinnat mahdollisesti painautuneet jtk vasten ja niillä korsipainanteita?		2	
156		Alue 5B	Y5B-10, savianom alia		6685737	25499215	Tiili	203,1		Kovapolttoista tiiltä.		9	
157		Alue 5B	Y5B-10, savianom alia		6685737	25499215	Palanut savi	16,6		Paloissa vaalea, juoksettunut massa.		4	
158		Alue 5B	Y5B-10		6685738	25499214	Tiili	166,8		Pieniä, kovapolttoisia tiilenkappaleita.			
159	1664	Alue 5B	Y5B-10		6685738	25499214	Palanut savi	9,1	9,1	Savessa tasainen pinta.		1	
160		Alue 5B	Y5B-10		6685739	25499214	Tiili	1 868,8		Pieniä, kovapolttoisia tiilenkappaleita.	1		
161	1665	Alue 5B	Y5B-10		6685739	25499214	Palanut savi	145,2	145,2	Savissa melko tasaiset pinnat. Yhden pinta halkeillut ja hiukan kuonaantunut kuumuudessa.		4	
162		Alue 5B	Y5B-12		6685740	25499214	Tiili	22,4		Pieniä, kovapolttoisia tiilenkappaleita.			

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
163	1666	Alue 5B	Y5B-12		6685740	25499214	Palanut savi	40,1	40,1	Yhdessä palassa kuperaksi painautunut pinta, muissa melko suoriksi painautuneet pinnat. Yhden palan pinnassa ura ja massassa melko iso kivi. Kahdessa palassa ehkä korsi- tai siemenpainanteita.		5	
164	1667	Alue 5B	Y5B-12		6685740	25499215	Palanut savi	115,4	49,4	Vaaleamassaisia paloja, jotka voivat olla palanutta savea tai huonopolttoista tiiltä. Säästetty 5 palaa, joissa painautuneita pintoja ja hiukan nokeentuneet massat. Yhden palan pinnalla ehkä jyväpainanteita.			
165		Alue 5B	Y5B-15	R5B-21	6685738	25499214	Tiili	48,2		Pieniä, kovapolttoisia tiilenkappaleita. Kahdessa palassa oli hiukan vaaleampi massa.			
166	1668	Alue 5B	Y5B-15	R5B-21	6685739	25499214	Palanut savi	112,8	44,3	Säästetty 5 savenkappaletta, joissa tasaiseksi painautuneita pintoja. Yhden palan pinnalla nauhamainen uloke. Yhdessä palassa vaaleampi pinta.			
167		Alue 5B	Y5B-18	R5B-17	6685741	25499214	Tiili	879,9		Kovapolttoista tiiltä.			

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
168	1669	Alue 5B	Y5B-18	R5B-17	6685741	25499214	Palanut savi	28,9	28,9	Savenkappaleita, joissa tasaisiksi painautuneita pintoja. Ainakin yhden palan pinnalla urapainanteita.		15	
169		Alue 5B	Y5B-20	R5B-21	6685738	25499214	Tiili	52,6		Kovapolttoista tiiltä.		4	
170	1670	Alue 5B	Y5B-20	R5B-21	6685738	25499214	Palanut savi	319,5	159,4	Pieniä ja keskikokoisia palaneen saven/ huonopolttoisen tiilen kappaleita. Säästetty 7 palaa, joissa tasaiseksi painautuneita pintoja. Kahden palan pinnalla vaaleaa savilietettä tms.			
171		Alue 5B	Y5B-20	R5B-21	6685739	25499214	Tiili	77,0		Kovapolttoista tiiltä.			
172	1671	Alue 5B	Y5B-20	R5B-21	6685739	25499214	Palanut savi	1 061,9	407,1	Massaltaan vaaleita ja melko pehmeitä, aika pieniä paloja. Osa voi olla huonopolttoista tiiltäkin. Säästetty 36 palaa, joissa osassa harmaa ja osassa vaaleanruskea massa. Paloissa tasaisia ja painautuneita pintoja, osan pinnoilla vaaleaa savilietettä tms sekä mahdollisia korsipainanteita.			
173		Alue 5B	Y5B-20	R5B-21	6685739	25499215	Tiili	4,0		Kovapolttoista tiiltä.		1	

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
174	1672	Alue 5B	Y5B-20	R5B-21	6685739	25499215	Palanut savi	101,6	30,0	Massaltaan vaaleita ja melko pehmeitä, aika pieniä paloja. Osa voi olla huonopolttoista tiiltäkin. Säästetty 4 palaa, joissa tasaisiksi painautuneet pinnat. Yhden palan pinnalla vaaleaa savilietettä tms, yhden palan pinnalla jyväpainanne?			
175	1673	Alue 5B	Y5B-24		6685741	25499214	Tiili	561,0	86,2	Melko isoja, kovamassaisia tiilenkappaleita. Säästetty yksi kuumuudessa hiukan lasimaiseksi muuttunut tiilen nurkka sekä pala, jossa voisi olla sormenjälkipainanne.			
176	1674	Alue 5B	Y5B-24		6685741	25499214	Palanut savi	157,4	59,3	Melko pieniä, vaaleamassaisia paloja. Säästetty 6 plaa, joista yhden pinta kuperaksi painautunut, neljässä suoraksi painautuneita. Kahden palan pinnoilla uria ja kolmessa palassa kuoppia, mahdollisesti oksa tai korsipainanteita?			

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
177	1675	Alue 5B	Y5B-25		6685742	25499215	Palanut savi	88,4	41,1	Vaaleamassaisia palaneen saven kappaleita. Säästetty 5 palaa, joissa tasaisiksi painautuneet pinnat. Kahden palan pinnalla vaaleaa savilietettä tms, yhden palan pinnalla mahdollisesti siemenpainanteita.		9	
178	1676	Alue 5B	Y5B-25		6685743	25499214	Tiili	80,7	13,1	Pieniä kovapolttoisen tiilen fragmentteja. Säästetty yksi melko vaaleamassainen tiilenkappale, jossa karkeahko sekoite.			
179		Alue 5B	Y5B-25		6685743	25499214	Palanut savi	15,9		Vaaleamassaisia paloja, palanutta savea tai huonopolttoista tiiltä.		5	
180		Alue 5B	Y5B-29	R5B-19	6685745	25499215	Tiili	62 900,0				37	
181	1677	Alue 5B	Y5B-29	R5B-19			Tiili	1 107,4	1 107,4	Ristinmuotoisen muototiilen fargmentti, jonka massa tummanharmaaksi palanut ja hiukan kuonaantunut. Säilyneellä pinnalla kuoppa. Lisäksi vaaleamassainen, hyvin kevyt saven tai tiilenkappale, jossa sekoitteena mm. kiillettä. Palan pinta suoraksi painautunut ja sillä tiheässä yhdensuuntaisia uria.		2	

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
182		Alue 6	Y6-1		6685841	25499208	Tiili ja laasti	933,0		Yhdessä palassa 3 cm leveä, symmetrinen, putkimainen painanne.		143	
183		Alue 6	Y6-1		6685841	25499209	Tiili	215,0		Kolmessa tiilen palassa viivamaisia, ohuita painanteita.		29	
184		Alue 6	Y6-1		6685841	25499210	Tiili	166,0		Parissa tiilen palassa korsipainanteita.		27	
185		Alue 6	Y6-1		6685842	25499208	Tiili	391,0		Viivamaisia painanteita.		70	
186		Alue 6	Y6-1		6685842	25499209	Tiili	149,0				25	
187		Alue 6	Y6-1		6685842	25499210	Tiili	126,0				28	
188		Alue 6	Y6-1		6685843	25499208	Tiili	388,0		Korsipainanteita.		53	
189		Alue 6	Y6-1		6685843	25499209	Tiili	329,0		Lyhyitä korsipainanteita.		62	
190		Alue 6	Y6-1		6685843	25499210	Tiili	395,0		Lyhyitä korsipainanteita.		58	
191		Alue 6	Y6-2		6685841	25499208	Tiili	959,0		Yhdessä tiilen palassa viivamaisia painanteita.		110	
192		Alue 6	Y6-2		6685841	25499209	Tiili	1 583,0		Suora, kapeahko n. 1 cm mittainen painanne kolmessa tiilen palassa. Korsipainanne yhdessä tiilen palassa.		166	
193		Alue 6	Y6-2		6685841	25499210	Tiili	2 353,0		Lyhyitä korsipainanteita useammassa tiilen palassa.		182	
194		Alue 6	Y6-2		6685842	25499208	Tiili	674,0		Korsipainanteita kahdessa palassa, yhdessä kuoppapainanne.		108	

Nro	Alanro	Alue	Yksikkö	Rakenne	Xkoo	Ykoo	Laji	Kaikki (g)	Säästetty (g)	Kuvailu	Litraa	Kpl	Muuta
195		Alue 6	Y6-2		6685842	25499209	Tiili	985,0		Korsipainanteita useammassa palassa. Muutama pyöreä kuoppapainanne.		105	
196		Alue 6	Y6-2		6685842	25499210	Tiili	886,0		Korsipainanteita useammassa palassa.		95	
197		Alue 6	Y6-2		6685843	25499208	Tiili	410,0		Muutamissa paloissa korsipainanteita.		63	
198		Alue 6	Y6-2		6685843	25499209	Tiili	611,0		Muutamissa paloissa korsi- ja kuoppapainanteita.		100	
199		Alue 6	Y6-2		6685843	25499210	Tiili	739,0		Korsipainanteita useammassa palassa.		75	

Vantaa Kyrkoby (Kirkonkylä) Prästgården (Pappila) 2014

Näyteluettelo

Nro	Tyyppi	Alue, Y, R	X=	Y=	Z=	Pvä
1A-B	Suomu	5A, Y5A-1	743,20–743,50	212,25–212,53	21,39–21,52	12.5.2014
1C	Suomu	5A, Y5A-1	743,50–743,70	212,20–212,55	21,41–21,53	12.5.2014
2A-D	Suomu	5A, Y5A-1	743,00–743,70	212,70–213,00	21,36–21,50	13.5.2014
3A-C	Suomu	5A, Y5A-1	742,80–743,00	212,70–212,90	21,41–21,49	13.5.2014
4	Suomu	5A, Y5A-1	743,00–743,64	212,00–212,70		14.5.2014
5A-G	Suomu	5A, Y5A-1	742,30–743,00	212,00–212,70	21,25–21,35	14.5.2014
6	Paalu	5A, R5A-7, Y5A-1 pohja	743,80–743,86	211,64–212,72	21,49–21,87	19.5.2014
7	Maa	5A, Y5A-1	743,80–743,90	211,60–211,75	21,43–21,61	19.5.2014
8	Maa	6, Y6-2	841,30–841,70	208,31–208,72	26,45–26,48	19.5.2014
9	Suomu	5A, Y5A-1 & Y5A-8 raja	743,85	212,15		19.5.2014
10	Puu	5A, R5A-6F	740,65	210,70	21,30	21.5.2014
11	Puu	5A, R5A-6B	741,60	210,20	21,32	21.5.2014
12	Puu	5A, R5A-6N	741,90	210,40	21,34	21.5.2014
13	Puu	5A, R5A-6H	740,30	210,70	21,30	21.5.2014
14	Maa	5A, Y5A-8/R5A-6	740,60–740,75	210,60–210,80	21,21–21,33	21.5.2014
15	Maa	5A, Y5A-8/R5A-6	741,50–741,65	210,20–210,40	21,21–21,32	21.5.2014
16	Maa	5A, Y5A-8/R5A-6	742,10–742,40	209,60–209,90	21,26–21,33	21.5.2014
17	Hiili	6, Y6-2	842,40	209,20	26,35	21.5.2014
18	Maa	6, Y6-2	841,23–841,39	210,62–210,82	26,30–26,42	22.5.2014
19	Maa	6, Y6-2	842,30–842,65	210,10–210,50	26,39–26,48	22.5.2014
20	Puu	5A, R5A-6J	740,55	208,80	21,17–21,22	22.5.2014
21	Puu	5A, R5A-6K	741,50	208,70	21,30	22.5.2014
22	Maa	5A, Y5A-8/R5A-6	741,40–741,60	208,60–208,75	21,16–21,30	22.5.2014
23	Hiili	6, Y6-2	842,30	210,73	26,39	23.5.2014
24	Hiili	6, Y6-2	841,68	210,06	26,29	23.5.2014
25	Puu/Hiili	5B, Y5B-5	741,48	215,45	21,49	23.5.2014
26	Hiili	5A/2L, Y5A-17/Y2L-6	744,55–744,60	211,30	21,62	23.5.2014
27	Maa	5A/2L, Y5A-17/Y2L-6	744,60–744,90	211,10–211,46	21,55–21,68	23.5.2014
28	Hiili	5A, Y5A-16	743,20	208,15	21,26	26.5.2014
29	Hiili	5A/2L, Y5A-16	744,25	211,30	21,43	26.5.2014
30	Puu	5B, R5B-11F	741,80	215,45	21,38–21,44	26.5.2014
31	Puu	5B, R5B-11E	741,54	215,60	21,42–21,47	26.5.2014
32	Puu	5B, R5B-11D	741,66	215,36	21,42–21,46	26.5.2014
33	Puu	5B, R5B-11C	742,65	214,20	21,45–21,51	27.5.2014
34	Puu	5B, R5B-11B	742,70	215,90	21,45–21,48	27.5.2014
35	Puu	5B, R5B-11A	743,00	215,80	21,46–21,48	27.5.2014
36	Maa	5B, Y5B-5B	741,60	215,45	21,35–21,41	27.5.2014
37	Maa	5B, Y5B-18/R5B-17	741,90	214,80	21,39–21,49	27.5.2014
38	Hiili	5B, Y5B-18/R5B-17	741,73	214,84	21,35	27.5.2014
39	Hiili	5B, Y5B-20/R5B-21	739,55	214,65		28.5.2014
40	Maa	5B, Y5B-20/R5B-21	739,55	214,65	21,10	28.5.2014
41	Puu	5B, R5B-11G	744,05	214,40	21,54–21,57	28.5.2014
42	Maa	5B, Y5B-20/R5B-21	739,10	214,40	21,12	28.5.2014
43A	TL-kivi	5B, R5B-17	741,75	214,90	21,56	30.5.2014
43B	TL-tiili	5B, R5B-17	741,65	214,20	21,65	30.5.2014
44	Pal. luu	5B, Y5B-20/R5B-21	739,95	214,65		28.5.2014