

**Hämeenlinna
Vanajan vanha pappila
koetutkimus
maakaapelilinjalla
2018
esiraportti**



**Hannu Poutiainen
Timo Sepänmaa
Juuso Koskinen**



Tilaja: Elenia Oy

Sisältö

Perustiedot	2
Kartat	3
Vanhoja karttoja	5
Tutkimus	7
Havainnot	9
Tulos	11
Lähteet	12
Koekuoppaluettelo	12
Metallinpaljastin löydöt	15
Kuvat	16

Kansikuva: Maakaapelilinjaa pappilan pihamaalla. Taustalla muonamiesten mökki. Kaakkoon.

Perustiedot

- Alue:* Hämeenlinna, *Vanajan vanha pappila* (muinaisjäännöstunnus 1000023248), alueelle suunniteltu maakaapelilinja.
- Tarkoitus:* Selvittää koekaivauksin onko *Vanajan vanha pappila* muinaisjäännösalueelle ja sen läheisyyteen suunnitellulla maakaapelilinjalla kiinteää muinaisjäännöstä.
- Työaika:* Maastotyö 12.7. - 18.7.2018.
- Tutkimuslupa:* 27.6.2018 MV/100/05.04.01.02/2018.
- Tilaja:* Elenia Oy.
- Tekijät:* Mikroliitti Oy, Hannu Poutiainen, Timo Sepänmaa ja Juuso Koskinen.
- Aiemmat tutkim:* Hanna-Maria Pellinen 2012 inventointi.
- Tulokset:* Pappilan muinaisjäännösalueen koillisreunalla koekuopista (1,2, 22- 24) tuli historiallisen ajan kulttuurikerrosta ja -löytöjä, paikalla on todennäköisesti rakennuksen jäännös, säilynyttä kulttuurikerrosta oli myös yhdessä koekuopassa alueen koillisosassa (kk 21). Näillä kohdin maakaapelilinjan reitillä on säilynyt kiinteä muinaisjäännös.

Tutkitun alueen pohjoispäässä todettiin kaksi mahdollista rautakautista hautaröykkiötä, röykkiöt 1 ja 2. Havainnot tulkittiin kiinteiksi muinaisjäännöksiksi. Pohjoisempi röykkiö (nro 1) sijaitsee maastoon merkityn maakaapelilinjan reitillä.

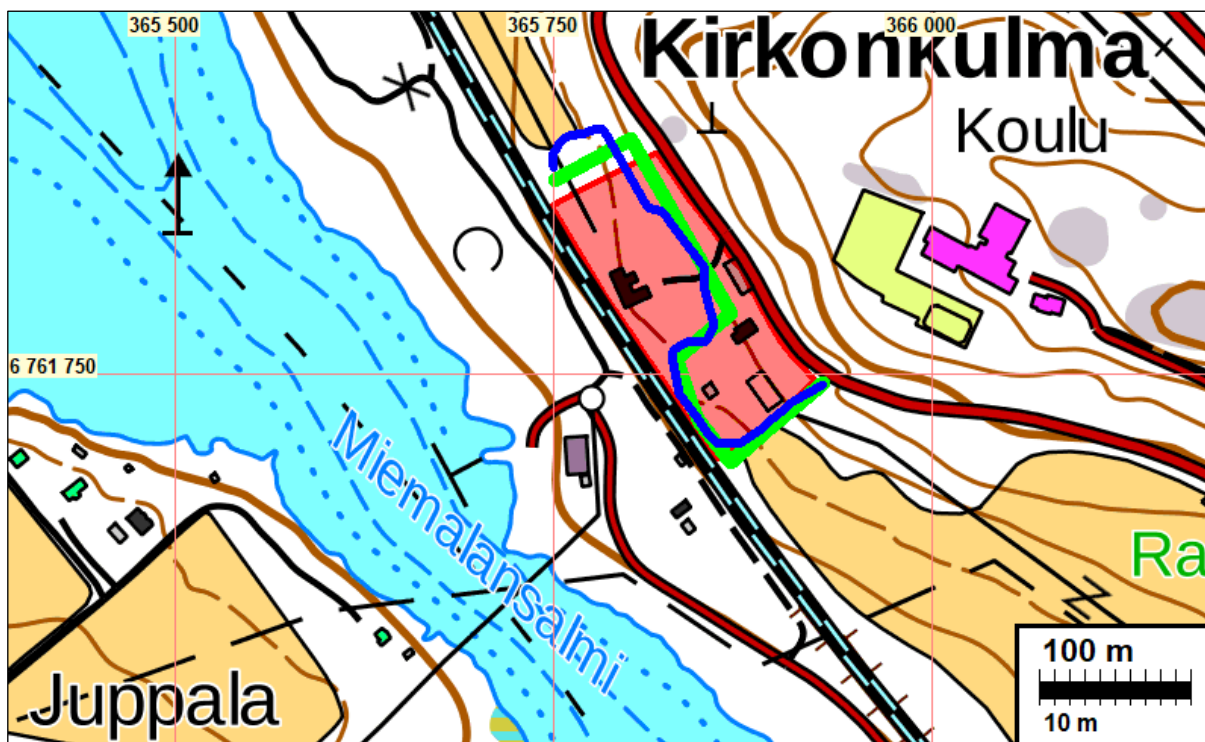
Rautakauden keramiikkaa löytyi kolmesta koekuopasta sekoittuneesta maasta, eikä löytöpaikoilla todettu rakennetta tai kulttuurikerrosta.

- Selityksiä:* Koordinaatit ja kartat ovat ETRS-TM35FIN koordinaatistossa. Maastokartat ovat Maanmittauslaitoksen maastotietokannasta 7/2018, ellei toisin mainittu. Muinaisjäännösrekisteri on tarkastettu 8/2018. Valokuvia ei ole talletettu mihinkään viralliseen arkistoon eikä niillä ole mitään kokoelmatunnusta. Valokuvat digitaalisia ja ne ovat tallella Mikroliitti Oy:n serverillä. Kuvat: H. Poutiainen ja J. Koskinen.

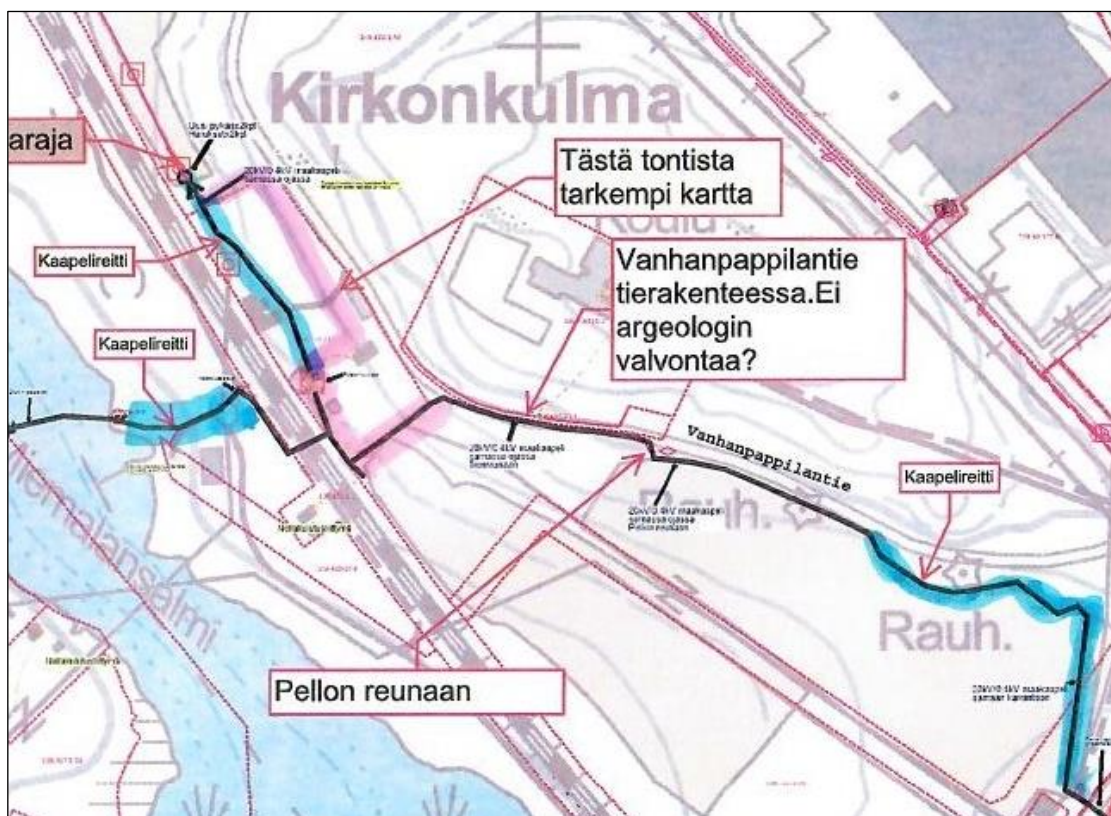
Kartat



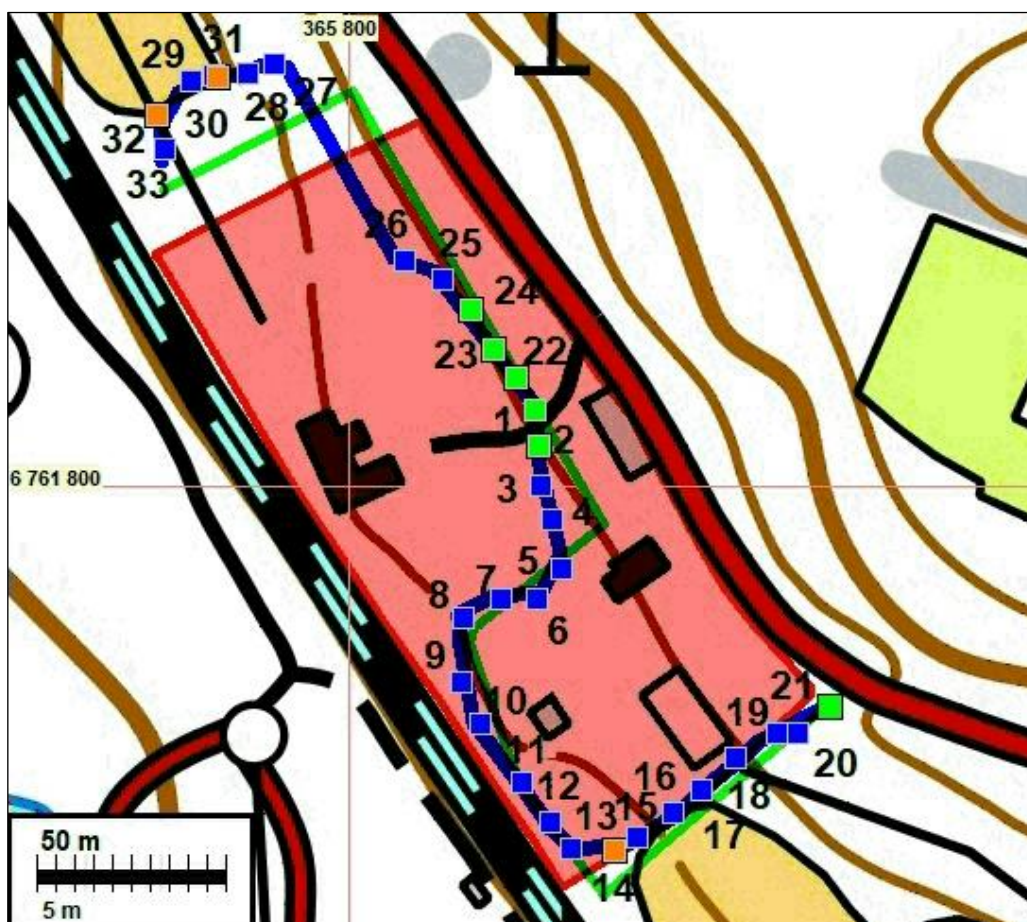
Tutkimuspaikka on merkitty sinisellä ympyrällä.



Vanajan vanha pappila muinaisjäännealue punaisella. Vihreällä hankesuunnitelmissa ja Museoviraston lausunnossa ollut maakaapelinja. Sinisellä maastoon merkitty ja koekaivauksin tutkittu linja.

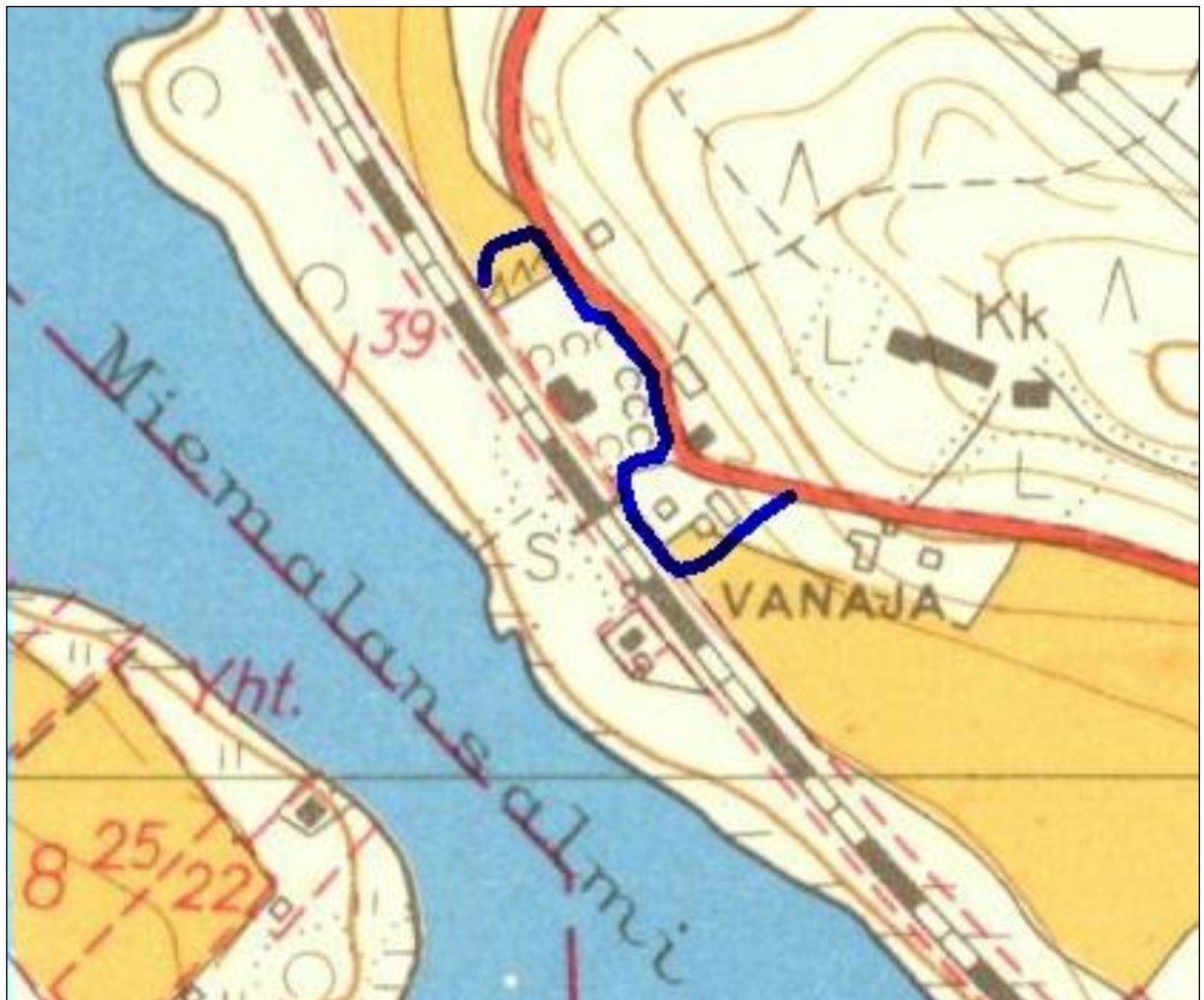


Elenia Oy:n hankekartta, jossa Museoviraston (lausunto 9.5.2018 MV/192/05.01.00/2018) merkinnät edellyttetyistä tutkimuksista ennen maakaapelilinjan kaivamista ja kaivun yhteydessä. Tässä raportissa käsitellään vain koekaivauksin tutkittavaa kartassa vaaleanpunaisella merkittyä osaa. Valvontaa ei ole vielä tehty, eikä alueella ole tehty vielä maapaelitöitä



Edellisen sivun kartan selitteet:

- Punainen alue = muinaisjäännösalueen rajaus
- Vihreä viiva = suunnitelmissa esitetty linjaus (tutkimuksen lähtötieto)
- Sininen viiva = maastoon merkitty ja koekaivauksessa tutkittu linja
- Sininen neliö = koekuopat
- Oranssi neliö = koekuoppa, jossa rautakauden keramiikkaa
- Vihreä neliö = historiallisen ajan kulttuurikerros

Vanhoja karttoja

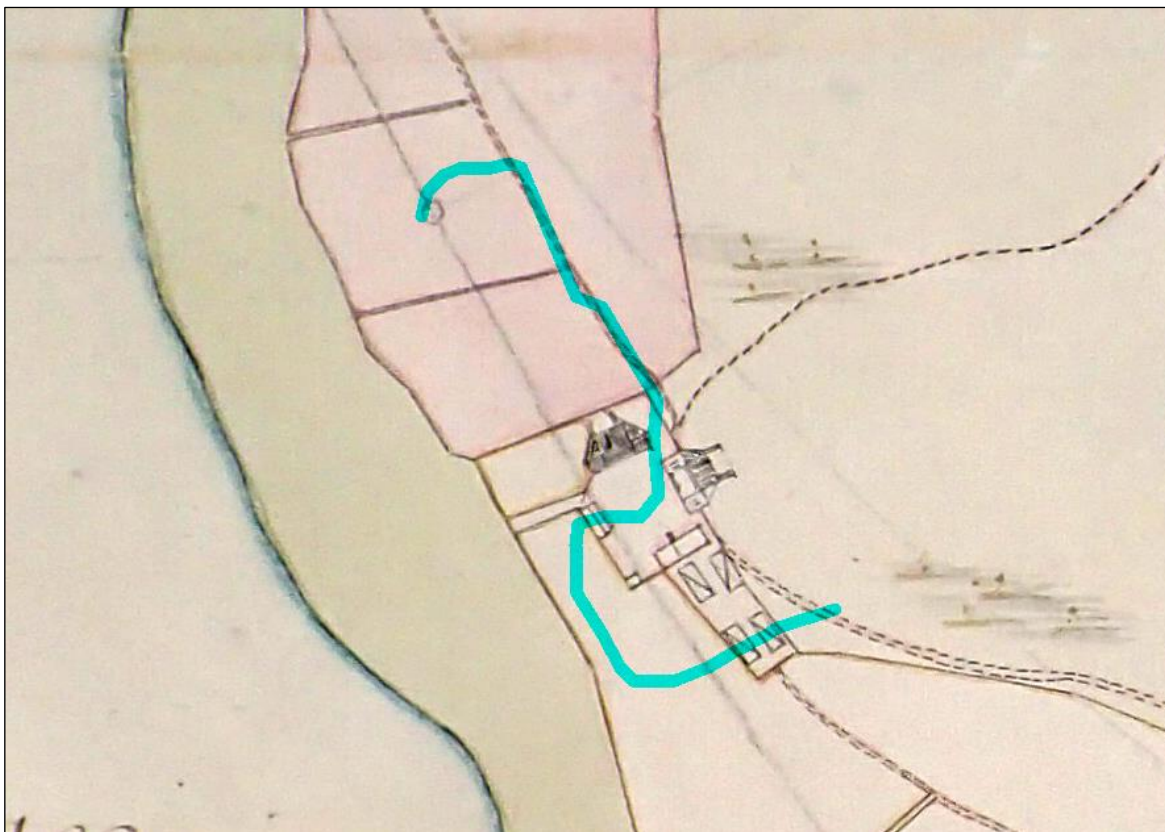
Ote peruskartasta vuodelta 1960 (2131 09 Hämeenlinna). Koekaivauksella tutkittu maastoon merkitty maakaapelin linjaus. Linjan koillisreuna noudattelee vanhaa nykyisin käytöstä poistettua tietä.



Ote pitäjänkartasta vuodelta 1842 (2131 09 Vanaja). Kartalla pappila (Prästgården).



Ote Senaatin kartastosta [Vanaja] XIV 27. 1872-75-84.
Pappilan rakennukset ja pihaa merkitty rannassa kulkevan radan itä-koillispuolelle.



Ote isojakokartasta vuodelta 1786. Kartalla pappilan rakennukset ja pihapiiri 1700-luvun lopulla. Koekaivauksessa tutkittu maakaapelilinja turkoosilla.

Tutkimus

Elenia Oy on tekemässä maakaapelointia Hämeenlinnan Miemalan alueella. Suunnitellun maakaapelilinjan reitiltä ja sen lähiympäristöstä tunnetaan useita rautakaudelle ja historialliseen aikaan ajoittuvia kiinteitä muinaisjäännöksiä ja irtolöytöpaikkoja – muinaismuistolaililla suojeltuja kohteita.

Miemalan salmen koillisrannan tuntumassa suunniteltu maakaapelireitti kulkee historiallisen ajan yksittäistalon, pappilan *Vanajan vanha pappila* (muinaisjäännösrekisterin tunnus 1000023248) muinaisjäännösalueella ja välittömässä läheisyydessä.

Museoviraston lausunnossa 9.5.2018 (MV/192/05.01.00/2018) todetaan, että maakaapelikaivannon kaivutyön voi tehdä arkeologin valvonnassa siltä osin kun kaapeli asennetaan vanhaan kaivantoon. Uusien kaivantojen tai muuntamokopin perustusten kaivaminen edellyttää arkeologista koetutkimusta. Koekaivauksella tutkittava maakaapelilinjan pituus on n. 380 m. Museoviraston lausunnon liitekartassa on esitetty eritavoin tutkittavat linjaosuudet. Tässä raportissa käsitellään ainoastaan *Vanajan vanha pappila* muinaisjäännösalueen koekaivausta, arkeologisessa valvonnassa kaivettava osuus käsitellään erillisessä raportissa. Ote Museoviraston lausunnossa olleesta kartasta on sivulla 4.

Elenia Oy tilasi edellä mainitun tutkimuksen Mikroliitti Oy:ltä. Museovirasto myönsi tutkimusluvan *Vanajan vanha pappila* muinaisjäännöksellä tehtävälle tutkimukselle 27.6.2018 (MV/100/05.04.01.02/2018). Maastotyön tekivät Hannu Poutiainen, Timo Sepänmaa ja Juuso Koskinen 12.7. - 18.7.2018, tutkimuksen kannalta hyvissä olosuhteissa.

Vanajan vanha pappila sijaitsee 1,5 m kaakkoon Vanajan keskiaikaisesta kirkosta ja vastaavasti n. 5 km Hämeenlinnan keskustasta. Pappilan paikka on Vanajaveden Miemolansalmen itäranalla. Piha-alueita rajaa lounaassa rautatie ja koillisessa maantie sekä luoteessa ja kaakossa viljelyksessä olevat peltoalueet.

Vanhan pappilan pihapiirissä on vuonna 1832 rakennettu ja nykyiseen asuunsa 1870 -luvulla muokattu pappilan päärakennus, vuonna 1917 valmistunut muonamiesten mökki, sekä muutama muu piharakennus, sekä harmaakivi navetta, vanhasta vuonna 1900 rakennetusta navetasta on jäljellä vain perustukset.

Vuonna 2012 Hanna-Maria Pellinen inventoi Kanta-Hämeen keskiaikaisia pappiloita. Vanajan vanhan pappilan osalta hän keskittyi kokoamaan pappilan silloisten omistajien (Päivi Luppi ja Martti Lampila) paikalta keräämää tietoa. Pappilan pihapiiristä oli vuosien 1990- 2009 välisenä aikana tehnyt löytöjä erityisesti tehtyjen kaivutöiden yhteydessä. Kaivutyöt oli tehty pääasiallisesti pappilan päärakennuksen etupiha-alueella, eli talon itä-koillispuolella. Yksi pienempi kaivettu alue oli eteläisimmän piharakennuksen luoteisnurkalla. Kaivetut alueet ovat olleet sekoittunutta maata, eikä kaivutöissä ole todettu säilyneitä rakenteita, mutta sen sijaan paikalta on tullut runsaasti löytöjä. Löytöaineistossa on paljon historiallisen ajan asuinpaikalle tyypillistä löytömateriaalia, kuten tiiltä, ikkunalasia, liitupiipun kappaleita, saviastioiden palasia, sekä mm. 1500-rahoja.

Pellisen vuoden 2012 tutkimuksessa pappilan pihapiirissä ei tehty varsinaisesti maastotöitä, mutta vanhan pappilan historiaa selviteltiin laajasti kirjallisten lähteiden ja vanhojen karttojen avulla.

Historiallisten karttojen perusteella pappila on sijainnut nykyisellä paikalla viimeistään 1600-luvulta lähtien. Edellä mainittujen aiempien esinelöytöjen nojalla paikalla on kuitenkin ollut asutusta jo 1500-luvulla, mahdollisesti jo sitäkin varhaisemmin. Alueella on todettu maanalaisia kivirakenteiden osia, mutta ei yhtään kokonaisuutena säilynyttä rakennetta. Pappilassa on olemassa kaksi uudelta ajalta peräisin olevaa tiilikellaria. Historiallisten lähteiden perusteella tiedetään kuitenkin, että 1760-luvulla siellä täytettiin maalla huonokuntoinen kivikellari. On arveltu, että sen jäännökset voivat olla säilyneenä jossain pihapiirin alueella.

On myös mahdollista, että pappilan alueella on ollut asutusta jo ennen keskiaikaakin, ts. rautakaudella. Pappilasta 600 m kaakkoon on mahdollinen rautakautinen kuppi- eli uhrikivi (*Vanhan pappilan pelto*). Sen ja pappilan väliseltä pellolta on löytynyt kolme rautakautista esinettä: kaksi pyramidinmuotoista miekantupen koristehelaa (KM 40927: 1-2) ja linturiipuksen katkelma (KM 41225:1). Lähimmältä esinelöytöpaikalta on matkaa pappilan pihalle muutama sata metriä. Pappilan pohjoispuolella on kaksi mahdollisesti rautakautista röykkiötä, jotka mainitaan mm. Pellisen inventointiraportissa (tässä raportissa röykkiö 1 ja röykkiö 2).

Vanajan vanha pappila muinaisjäännösalueelle kohdistuvan maakaapelin reitti poikkeaa maastossa Museoviranomaisille esitetystä ja lausunnona käytetystä linjauksesta, pääasiallisesti poikkeama on pieni. Suurin muutos on linjan pohjoispäässä varsinaisen muinaisjäännösalueen ulkopuolella. Kartassa sivulla 3 on esitetty lausunnoissa käytetty linjaus, sekä maastoon merkitty linjaus. Koekaivaus tehtiin maastoon merkitylle maakaapelilinjalta.

Maastossa maakaapelilinja on suunniteltu kulkemaan siten, että se menee pappilan nykyisen piha-alueen poikki pääasiassa maantien ja radan suuntaisesti ja niiden likeltä. Kolmessa kohdassa linja kulkee lyhyemmän matkan koillis-lounassuunnassa. Likellä maantietä linja kulkee pääosin vanhaa tieuraa pitkin (tie näkyy vuoden 1961 peruskartalla). Myös piha-alueen keskivaiheilla koillis-lounassuuntainen linja kulkee (nurmennutunutta) tiemaata pitkin. Sen lounaispääs-

sä, radan tuntumassa on pengerrys ja sen laella sähkökaappi. Varsin massiivinen pengerrys on vanhan harmaakivinavetan tyvellä, jonka kohdalta kaapelireitti kulkee radan ja maantien välisellä osalla.

Tutkimusmenetelminä käytettiin koekuopitusta, maanätekairauksia, metallinilmaisinsintää ja silmänvaraista havainnointia. Havainnot dokumentoitiin valokuvoin, mittauksin ja muistiinpanoin. Koekuoppien sijainti mitattiin VRS-palveluun kytketyllä GNSS RTK vastaanottimella (ulkoinen tarkkuus alle 30 cm) ETRS-TM35FIN koordinaatistossa.

Osittain maanätekairausten perusteella valituille kohdille kaivettiin kaikkiaan 33 koekuoppaa (numerot 1-33). Koekuoppien koko ja syvyys määräytyivät kulloisenkin tilanteen mukaan. Pääosa kaivettiin ns. pohjaan. Koekuopat kaivettiin lapiolla ja lastoilla ja useimmissa tapauksissa maa-aines seulottiin kuivaseuloilla.

Havainnot

Lähes kaikista koekuopista tuli historiallisen ajan esineiden ja rakennusmateriaalien jäännöksiä. Osa koekuopista paljastuneesta maa-aineksesta on täyttö- tai tasoitemaata. Useimmissa koekuopissa todettiin maakerrosten sekoittuneen varsin perusteellisesti eikä niistä tavattu säilyneitä rakenteita eikä ehjää kulttuurikerrosta. Muutamista koekuopista löytyi myös kulttuurikerrosta, joka siihen liittyvien historiallisen ajan löytöjen sekä rakennusmateriaalien jäännösten (mm. ikkunalasin sirpaleet, tiilenkappaleet, palaneen saven kappaleet) ominaisuuksien perusteella ovat todennäköisesti peräisin paikalla aikoinaan olleista rakennuksista ja niiden rakenteista.

Pappilan piha-alueelta, vanhan tieuran tuntumaan ja sen viereen kaivetuista koekuopista (kk 1, 2, 22 - 24) tuli normaalia paksummat sekoittuneet tai täyttökerrokset sekä niiden alta mahdollista kulttuurikerrosta ja historiallisen ajan löytöjä (mm. viskari, runsaasti tiiltä, lisäksi ohutta vihreää tasolasia, fajanssia, kirkasta ikkuna- ja astialasia). Samalla paikalla on myös näkyvillä laakea, jokseenkin suorakaiteen muotoinen kumpare ja siinä kiviä. Havainnot viittaavat siihen, että paikalla on historiallisen ajan rakennuksen jäännös tai sen perustukset.

Vuoden 1786 isojakokartalle kyseiselle kohdalle ei ole merkitty rakennuksia, rakennuksen jäännöksiä liittyy mahdollisesti 1700-luvun loppua nuorempaa tai vanhempaa rakennuskantaan tontilla tai kyseessä on yksikertaisesti kartoille merkitsemätön rakennus. Vuosien 1872- 75- 84 mittauksiin perustuvassa Senaatin kartastossa (XIV 27) pappilan koillispuolella on kaksi pitkänomaista rakennusta.



Historiallisen ajan kulttuurikerroksen löytöjä

1. vas. Rautakoukku koekuopasta 22.
3. vas. Muotoiltua posliinia koekuopasta 2
4. vas. Sinikoristeista fajanssia ja tasolasia koekuopasta 23

Sekoittuneesta maasta tehty löytö

2. vas. Punasavikeramiikka ja fajanssi koekuopasta 33.



Historiallisen ajan löytöjä sekoittuneesta kerroksesta koekuopasta 14

Rautanauvoja, tasolasia, punasavikeramiikkaa, fajanssia, tiiltä, palanutta savea, tiilenpaloja.

Harmaakivinavetan ja Vanhanpappilantien väliseltä rinteeltä, läheltä maantietä, tuli yhdestä koekuopasta (nro 21) historiallisen ajan tummaa kulttuurikerrosta (runsaasti tiilenmurua ja tiilenkappaleita sekä nokea). Mahdolliseen kiinteään ja säilyneeseen rakenteeseen viittaavia havaintoja ei kuitenkaan kyseisestä kohdasta tullut.

Rautakautiseen asuinpaikkaan tai toimintaan viittaavia löytöjä saatiin kolmesta koekuopasta. Yksi löytökohdista (koekuoppa 14) sijaitsee pappilan päärakennuksen kaakkoispuolella, vanhan kivinavetan ja radan välisellä alueella lähellä pellonreunaa. Sieltä löytyi rautakautisen saviastian reunapala. Paikalle laajennettiin 80 x 80 cm laajuinen koekuoppa mahdollisten rautakautisten lisälöytöjen ja havaintojen saamiseksi. Lisää rautakautista keramiikkaa ei kuitenkaan löytynyt, ei myöskään rakenteita eikä (säilynyttä) kulttuurikerrosta. Keramiikan löytöpaikasta runsaat 150 m kaakkoon on pellolta löydetty rautakautinen esine (miekantupen koristehela, KM 40927:1 tai 2).



Toinen rautakautisen keramiikan löytöpaikka on pappilan päärakennuksen luoteispuolella, radan ja maantien välisellä alueella, lähellä pellonreunaa. Kahdesta koekuopasta (nro 29 ja 32) löytyi pienet sirut rautakautista keramiikkaa ja toisesta koekuopasta lisäksi (ajoittamatonta) kuonaa. Muut, ajoitetut löydöt kyseisistä ja niiden viereisistä koekuopista ovat historialliselta ajalta. Koekuopista ei tavattu rakenteita eikä (säilynyttä) kulttuurikerrosta.

Kuvassa: Löydöt koekuopasta 29. Ylinnä rautakauden keramiikkaa, keskellä palanutta savea ja alarivissä kuonaa.



Lähistöllä on kuitenkin entuudestaan tiedossa ollut matala, haljenneen kiven kohdalle kasattu kiviröykkiö tässä raportissa röykkiö nro 1 (N 6761899,9 E 365754,9). Siitä on löytynyt hiukan palanutta luuta, ja röykkiötä on arveltu rautakautiseksi. Rautakautteen ajoittavaa esineaineistoa siitä ei kuitenkaan ole. Kaapelireitti oli merkitty kulkemaan aivan röykkiön vieritse. Metallinilmaisinsinnässä linjalta, röykkiön vierestä, löytyi pronssinen korun tai helan osa (metallinpaljastin löytö nro 3). Alustavan määrityksen perusteella esine on historialliselta ajalta.

Kuvassa: Metallinpaljastinlöytö nro 3.

Röykkiöstä nro 1 noin 20 m itä-kaakkoon on toinen, ennestään tiedetty röykkiö (nro. 2, N 6761895,9 E 365776,9). Tämä röykkiö ei ole suunnitellun maakaapelilinjan reitillä.

On vielä syytä ottaa huomioon koetutkimuksessa löydetyn rautakautisen keramiikan osalta, että ko. kaltaiset löydöt yleensä indikoivat rautakautista kiinteää muinaisjäännöstä kyseisellä löytökohdalla tai sen läheisyydessä. Nyt tehdyssä tutkimuksessa ei kyseisiltä löytökohdilta tavattu (säilyneitä) rakenteita eikä kulttuurikerrosta, koska maaperää on vuosisatojen kuluessa myllätty varsin perusteellisesti. Ei ole kuitenkaan mahdotonta, ettei jossain löytökohtien liepeillä voisi olla (ainakin) osittain säilyneitä rautakautisia kulttuurikerroksia tai rakenteiden ja rakennusten jäännöksiä.

Tulos

Vanajan vanha pappila muinaisjäännösalueella ja sen läheisyydessä koekaivausmenetelmin tutkitulla maakaapelilinjan osalla todettiin säilynyttä kulttuurikerrosta ja sen yhteydessä löytöaineistoa (ikkunalasia, tiiltä, astianpaloja) mikä viittaa historiallisen ajan rakennukseen paikalla. Maakaapelilinjan osuus, missä säilynyttä kulttuurikerrosta on esitetty oheisessa kartassa vaaleanpunaisella.

Tutkitun alueen pohjoispäässä havaittiin kaksi mahdollista rautakautista hautaröykkiötä, röykkiöt 1 ja 2. Havainnot tulkittiin kiinteiksi muinaisjäännöksiksi. Pohjoisempi röykkiö (nro 1) sijaitsee maastoon merkityn maakaapelilinjan reitillä.

Rautakauden keramiikkaa löytyi kolmesta koekuopasta sekoittuneesta maasta, eikä löytöpaikoilla todettu rakennetta tai kulttuurikerrosta.

Maakaapelilinjauksella havaittujen säilyneiden muinaisjäännösten kohdalla hankkeen edustajien antamien tietojen mukaan maakaapelin linjausta on mahdollista muuttaa siten, että kyseiset havainnot kierretään riittävällä etäisyydellä. Havainnot kiertävän linjauksen suhteen ei ollut tarkempaa tietoa, eikä mahdollisia muita linjausvaihtoehtoja tarkastettu maastossa.



Muinaisjäännösalueen rajausta vaaleanpunaisella. Maastossa koekaivausmenetelmin tutkittu linjan reitti vihreällä. Linjan osa missä havaittu säilynyttä kiinteää muinaisjäännöstä vaaleanpunaisella. Muinaisjäännösalueen pohjoispuolella todetut röykkiöt punaisiin pistein. Röykkiö nro 1 on maastoon suunnitellun linjan kohdalla.

7.8.2018

Hannu Poutiainen

Lähteet

Painamattomat lähteet:

Pellinen, Hanna-Maria 2012. Kanta-Hämeen keskiaikaiset pappilat. Hattulan, Hauhon, Janakkalan, Lammin, Tammelan ja Vanajan sekä Urjalan pappilatonnttien inventointi 24.7.–30.11.2012. *Kulttuurirahasto*. Turun yliopisto.

Lampila, Martti 2010. Vanhan pappilan pihalla. Mitä täällä oikein on tapahtunutkaan? Omakustanne. Painopaikka ei tiedossa.

Painetut lähteet:

Häggström, P. H. 1789. Charta Sockens Prästegårs Ågor i Tavastehus Län nedre Hollola Härad. (H91:3/1-2) Maanmittaushallituksen uudistusarkisto, Maanmittaushallitus.

Peruskarttalehti 2131 09 Hämeenlinna. 1961. Maanmittaushallitus.

Pitäjänskartasto 2131 09 Vanaja 1842. Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto. Maanmittaushallitus.

Senaatin kartasto [Vanaja] XIV 27. 1872-75-84. Hämeen lääniä, Hauhon kihlakuntaa. Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto. Maanmittaushallitus.

Koekuoppaluettelo

KK	koko cm	N	E	Z	Havainnot	Tulkinta
1	50x40x68	6761819,95	365849,64	89.80	Sekoittunut pintakerros 32 cm, tiiltä. Ruskeatiivis soransekainen hiekka 36 cm, löytöinä runsaasti tiilensiruja, lasittamatonta keramiikkaa, vihreää tasolasia, vihreää astialasia. Pohjalla ruskea soransekainen hiekka.	Historiallisen ajan kulttuurikerros
2	40x40x78	6761810,37	365850,22	90.51	Löyhä täyttökerros 35 cm. Sekoittunut tiivis tumma mullan- ja soransekainen hiekka 43 cm, löytöinä koristekaakelia, palanutta savea/tiiltä, kirkasta tasolasia, fajanssia, hevosenkenkä. Ei kaivettu pohjaan.	Kulttuurikerrosta
3	50x50x43	6761799,69	365851,07	91.67	Sekoittunut pintakerros 37 cm. Puhdas sora enimmillään 12 cm.	
4	50x55x50	6761791,04	365854,02	90.46	Sekoittunut löyhä pintakerros 37 cm, löytöinä siru vihreää tasolasia ja tiiltä. Sekoittunut tiivis ja tumma mullansekainen hiekka 11 cm. Puhdas hiekka 2 cm.	
5	50x50x55	6761777,72	365856,30	90.83	Sekoittunut löyhä pintakerros 30 cm. Sekoittunut tiivis ja tumma mullansekainen hiekka 25 cm. Pohjalla puhdas hiekka.	
6	50x60x43	6761770,13	365849,83	89.24	Sekoittunut kerros soraa (tieura) 34 cm. Lähes kivetön hieta 9 cm.	
7	40x50x60	6761769,90	365840,34	86.42	Sekoittunut mullansekainen kivinen sora (tieura ja pellon muokkauskerros) 45 cm. Puhdas vaaleanruskea kerroksellinen hieno hiekka 15 cm.	

8	50x42x50	6761764,88	365830,24	84.53	Sekoittunut mullansekainen kivinen sora 50 cm.	
9	50x50x55	6761748,05	365829,97	85.82	Sekoittunut löyhä soran- ja mullansekainen hieta 55 cm, löytöinä tiilensiruja, palanutta savea, fajanssia, palamatonta luuta, eläimen hammas, kuonaa, punasavikeramiikkaa, takonaula, lankanaula, kirkasta ja vihreää tasolasia, laastia. Pohjalla puhdasta soransekaisista hietaa.	
10	50x50x68	6761737,07	365835,03	85.04	Sekoittunut peltokerros, multaa ja hietaa, 65 cm, löytöinä palamatonta luuta, tiilensiru, fajanssia, kirkasta astialasia ja tasolasia. Pohjalla vaaleanruskeaa hietaa 3 cm.	
11	50x45x55/ 100	6761721,30	365845,89	86.92	Sekoittunut löyhä multa ja hieta, löytöinä tiiltä, kirkasta tasolasia ja astialasia, moderneja nauvoja, palamatonta eläinten luuta, takonaula, muovia, palanutta savea, punasavikeramiikkaa. Ei kaivettu pohjaan. Maanäyttekairauksessa todettiin sekoittuneen kerroksen jatkuvan noin 1 m syvyyteen.	
12	45x45x65/ 110	6761710,81	365853,33	86.40	Sekoittunut löyhä multa ja hieta, löytöinä tiiltä, kirkasta tasolasia, kirkasta ja vihreää astialasia, fajanssia, lankanaula. Ei kaivettu pohjaan. Maanäyttekairauksessa todettiin sekoittuneen kerroksen jatkuvan noin 1.1 m syvyyteen, jossa tuli puhdasta hietaa.	
13	50x40x51/ 84 cm	6761703,81	365858,85	86.92	Sekoittunut löyhä multa ja hieta, löytöinä tiiltä, punasavikeramiikkaa, fajanssia, kirkasta tasolasia, kattopeltiä. Ei kaivettu pohjaan. Maanäyttekairauksessa todettiin sekoittuneen kerroksen jatkuvan noin 81 cm syvyyteen; sen alaosassa 10 cm matkalla nokihippuja. Sen alla kairanäytteessä puhdasta hietaa 3 cm.	
14	50x50x60	6761703,52	365870,39	86.04	Löyhä multa 45 cm, löytöinä punasavikeramiikkaa, fajanssia, tiiltä, palanutta savea, tiilenpaloja. Kellertävä hieta (jossa hiilenpaloja) 5 cm, löytöinä rautakautisen saviastian reunapala. Pohjalla kellertävä hieta 10 cm.	Rautakauden keramiikka
15	40x40x55	6761706,77	365876,36	86.99	Sekoittunut multa 50 cm, löytöinä tiilensiruja. Kellertävä hieta 5 cm.	
16	70x65x60	6761713,28	365886,06	88.09	Löyhä muokkauskerros 30 cm, löytöinä kirkasta astialasia, tiiltä, kuonaa. Tiivis muokkauskerros 30 cm, löytöinä tiiltä ja palanutta savea koko matkalla.	
17	45x40x60	6761719,49	365893,21	89.52	Sekoittunut kerros koko matkalla (sijaitsee kasatulla penkereellä kiviavetan vieressä). Ei kaivettu pohjaan.	
18	45x45x75	6761728,16	365902,41	89.76	Sekoittunut kerros lähes koko matkalla. Sekoittunutta pintakerrosta 10 cm, soransekaisista hiekkaa 10 cm, mullansekaisista hiekkaa 10 cm, mullansekaisista hiekkaa 15 cm, harmaa mullansekainen sora 15 cm, soransekainen hiekka	

					jossa hiilipilkkuja ja tiilensiruja 15 cm. Kuopas- ta löytöinä kirkasta astialasia ja muovia. Pohjal- la puhdas sora.	
19	60x50x60	6761734,55	365913,63	93.51	Vaaleanruskeaa hietaa.	
20	50x45x55	6761734,65	365919,14	100.0 6	Sekoittunut kerros 47 cm. Sen alla puhdas vaaleanruskea hietä. Löytöinä muutamia tiilen- siruja, lisäksi joitain lohkoutuneita kiviä muuta- ma muutoin tällä kohdalla vähän.	
21	45x40x50	6761741,40	365927,41	97.38	Sekoittunutta tummaa mullansekaista hietaa, jossa runsaasti tiilenmurua ja tiilen kappaleita sekä nokea. Pohjalla vaaleanruskeaa hietaa.	
22	50x45x75	6761828,65	365844,38	91.59	Mullansekainen hiekka, jossa hiilenpaloja ja kellertäviä laikkuja 20 cm. Löytönä viskari. Mullansekainen sora 20 cm, jossa tiilenpaloja. Kellertävää hiekkaa, soraa ja harmaata hiesua, kivenmukuloita 15 cm, löytöinä fajanssia. Mul- lansekainen sora, jossa hiilenpaloja, jossa kivenmukuloita ja tiilenpaloja 10 cm. Pohjalla soransekainen hiekka.	Histori- allisen ajan kulttuu- rikerros
23	60x50x45	6761835,93	365838,53	91.64	Mullan-, hiedan- ja soransekainen hiekka 45 cm, ei kaivettu pohjaan. Pintaosasta löytöinä hyvin runsaasti tiiltä, lisäksi ohutta vihreää tasolasia; 35 cm:stä alaspäin tiilensiruja, kap- pale fajanssia, vihreää tasolasia.	Histori- allisen ajan kulttuu- rikerros
24	45x45x70/ 100	6761846,67	365832,25	87.29	Sekoittunut mullan- ja hiedansekainen sora, jossa kiven mukuloita pinnasta lähtien koko matkalla. Tiilenkappaleita noin 40 cm:iin saak- ka. Muina löytöinä kirkasta ikkuna- ja astialasia, palamaton eläimenluu, fajanssinsiru. Koekuop- paa ei kaivettu pohjaan, ja maanäytekairauk- sessa sekoittunut kerros jatkui yli 30 cm.	Histori- allisen ajan kulttuu- rikerros
25	60x50x60	6761854,65	365824,96	88.60	Mullansekainen hiekka 5 cm. Mullan- ja soran- sekainen hiekka 25 cm. Mullan- ja soransekai- nen hiekka jossa hiilipilkkuja sekä kivenmuku- loita ja tiilenpaloja 15 cm. Puhdas soransekai- nen hiekka 15 cm. (Koekuoppa vanhan tieuran kohdalla)	
26	46x45x50	6761859,64	365815,11	90.04	Mullansekainen sora (seassa runsaasti resenti- tiä hiiltä) 20 cm, palanutta luuta 5 cm syvyydel- tä. Mullansekainen sora 30 cm, palanutta luuta ja vihreää tasolasia 30 - 35 cm syvyydeltä, lisäksi kerroksesta tiilensiruja ja punasavikera- miikkaa. Pohjalla puhdas sora.	
27	60x50x35	6761911,23	365780,51	86.91	Sekoittunut mullan-, hiekan- ja hiedansekainen sora, seassa kiven mukuloita, löytönä tiilensiru.	
28	50x50x45	6761909,17	365773,47	88.15	Sekoittunut hietamulta 40 cm, löytöinä tiilenpa- loja sekä muutama pala kirkasta tasolasia ja pala palanutta savea. Kellertävä hietä 5 cm.	
29	50x50x65	6761907,97	365765,55	88.83	Sekoittunut mullan- ja hiedansekainen hiekka (jossa tiiltä seassa) 60 cm, löytöinä 5 – 50 cm syvyydeltä punasavikeramiikkaa, fajanssia,	Rauta- kauden kera-

					laastia ja 3 kpl kuonaa; 50 cm:n syvyydeltä mahdollisesti siru rautakautista keramiikkaa. Puhdas hieta 5 cm.	miikka
30	45x45x38	6761906,85	365758,27	86.97	Löyhä hietamulta 10 cm, löytöinä tiilenpaloja ja punasavikeramiikkaa. Kiinteä hietamulta, jossa hiiltä pieninä paloina 10 cm, löytöinä tiiltä. Vaaleanruskeaa hietaa, jossa pientä humusläikkää 10 cm. Puhdas hieta 8 cm.	
31	50x50x55	6761908,27	365764,24	91.05	Sekoittunut hietamulta (jossa kivenmukuloita) 40 - 45 cm, löytöinä palanutta luuta 3 kpl 5-30 cm syvyydestä. Sekoittuneesta kerroksesta muut löydöt fajanssia punasavikeramiikkaa, tiilenkappaleita, palanutta savea 1 kpl, palamantonta luuta, kirkasta tasolasia, vihreää astialasia. Puhdas hieta 10 cm.	
32	45x45x50	6761897,87	365749,38	86.48	Sekoittunut tumma hietamulta 45 cm, löytöinä runsaasti tiilenpaloja, lisäksi kirkasta tasolasia kirkasta astialasia fajanssia punasavikeramiikkaa, pala kuonaa. Sekoittuneen kerroksen alaosassa siru rautakautista keramiikkaa ja hiilenpaloja. Puhdas hieta 5 cm.	Rautakauden keramiikka
33	45x45x65	6761888,86	365751,48	86.67	Sekoittunut hietamulta, josta löytöinä palanutta luuta, fajanssia, punasavikeramiikkaa. Pohjalla kellertävä hieta.	

Metallinpaljastin löydöt

Nro	N	E	Z	
1	6761788.72	365857.31	94.82	pronssinen korun tai helan osa, mahdollisesti historiallisen ajan.
2	6761776.74	365859.49	92.63	Raha, kuluneet pinnat, ei ajoitusta
3	6761902.47	365753.87	85.79	Raha, kuluneet pinnat, ei ajoitusta

Kuvat

Vas. Koekuoppa nro 1, oik. koekuoppa nro 2.



Vas. koekuoppa nro 3, oik. koekuoppa nro 4.



Vas. koekuoppa nro 14, Koekuopasta pieni pala rautakautista keramiikkaa.
Oik. koekuoppa nro 21.



Vas. koekuoppa 22, oik. koekuoppa nro 23. Koekuopissa mahdollinen kulttuurikerros.



Vas. koekuoppa nro 29, oik. koekuoppa nro 32. Kuopista löytöinä rautakauden keramiikkaa.



Maakaapelilinjaa pappilan pihamaalla. Vasemmalla edessä muonamiesten mökki. Etelään.



Maakaapelilinjaa pappilan pihamaan luonnontilaan jätetyllä osalla päärakennuksesta kaakkoon.
Vasemmalla ulkorakennus. Kaakkoon.



Rautakautisen keramiikan löytöaluetta pappilan päärakennuksen kaakkoispuolella.
Taustalla rata ja vanhan seisakkeen rakennus. Lounaaseen.



Maakaapelilinjaa pappilan pihamaalla.
Taustalla muuntaja. Kaakkoon.



Maakaapelilinjaa pappilan pihamaan luonnontilaan jätetyllä osalla päärakennuksesta kaakkoon.
Vasemmalla ulkorakennus. Kaakkoon.