

# Nokia Viikin kartanon kaavamuutosalueen muinaisjäännösinventointi 2013



Hannu Poutiainen  
Jasse Tiilikkala



Tilaja: SRV Rakennus Oy

## Sisältö

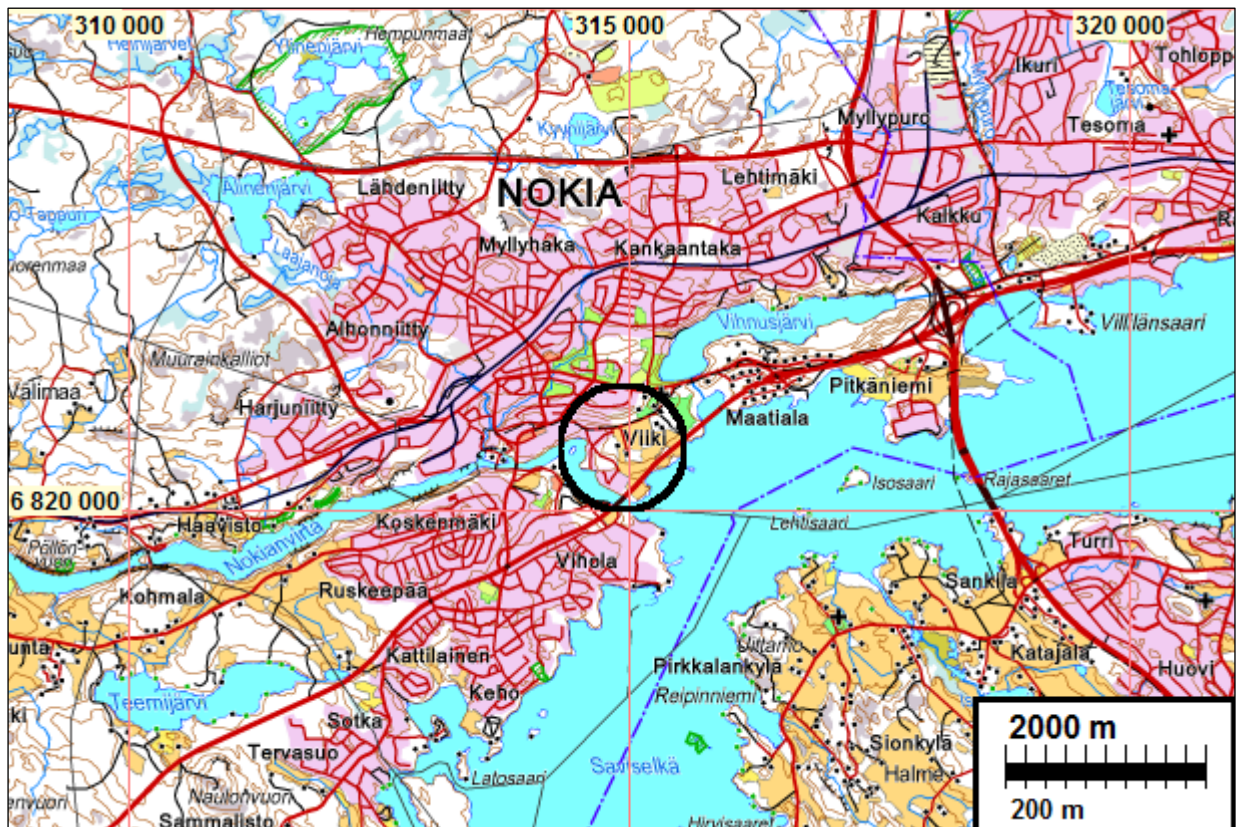
<b>Perustiedot</b> .....	<b>2</b>
Lähtötiedot.....	5
Inventointi.....	5
Tulos .....	9
Koekuopat .....	10

*Kansikuva: Kuorittua kalliota ja vanhaa talousrakennusten piha-aluetta kaava-alueen keskivaiheilla.*

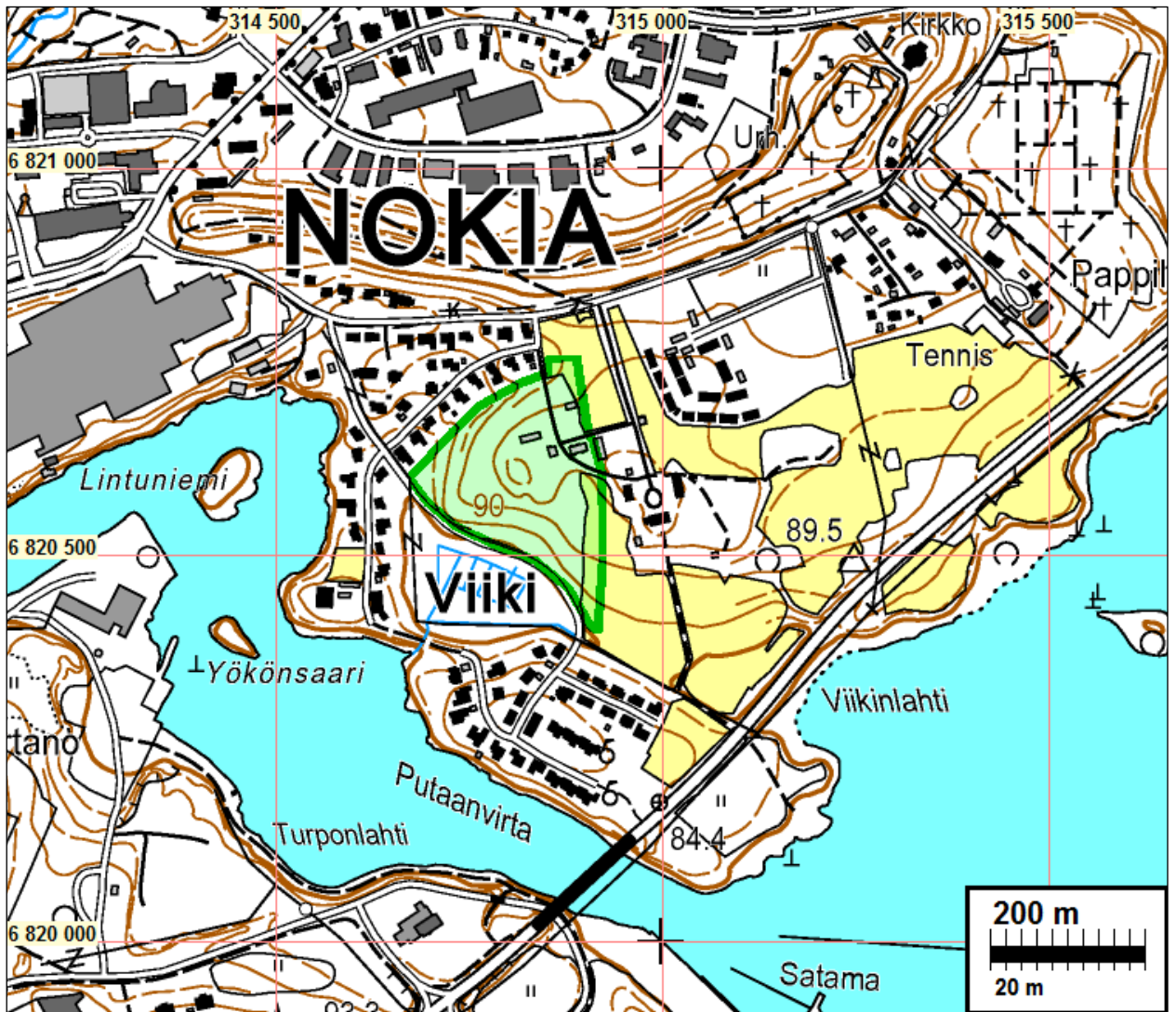
## Perustiedot

- Alue:** Nokia Viikin kartanoalueen asemakaavamuutosalue. Viikin alue sijaitsee Nokian kirkosta noin 700m lounaaseen Pyhäjärven ja Nokianvirran välisellä niemekkeellä.
- Tarkoitus:** Selvittää sijaitseeko Viikin kartanon asemakaavamuutosalueella kiinteitä muinaisjäännöksiä.
- Työaika:** Toukokuu 2013
- Kustantaja:** SRV-Rakennus Oy
- Tekijät:** Mikroliitti Oy: Hannu Poutiainen ja Jasse Tiilikka
- Tulokset:** Tutkimusalueelta ei tunnettu ennestään kiinteitä muinaisjäännöksiä. Alueen muinaisjäänösinventoinnissa ei havaittu kiinteitä muinaisjäännöksiä.

**Selityksiä:** Koordinaatit, kartat ja ilmakuvaotteet ovat ETRS-TM35FIN koordinaatistossa (Euref). Kartta ja ilmakuvapohjat Maanmittauslaitoksen maastotietokannasta keväällä 2013 ellei toisin mainittu. Valokuvia ei ole talletettu mihinkään viralliseen arkistoon eikä niillä ole mitään kokoelmatunnusta. Valokuvat digitaalisia. Valokuvat ovat tallessa myös Mikroliitti Oy:n serverillä. Kuvaaja: Hannu Poutiainen

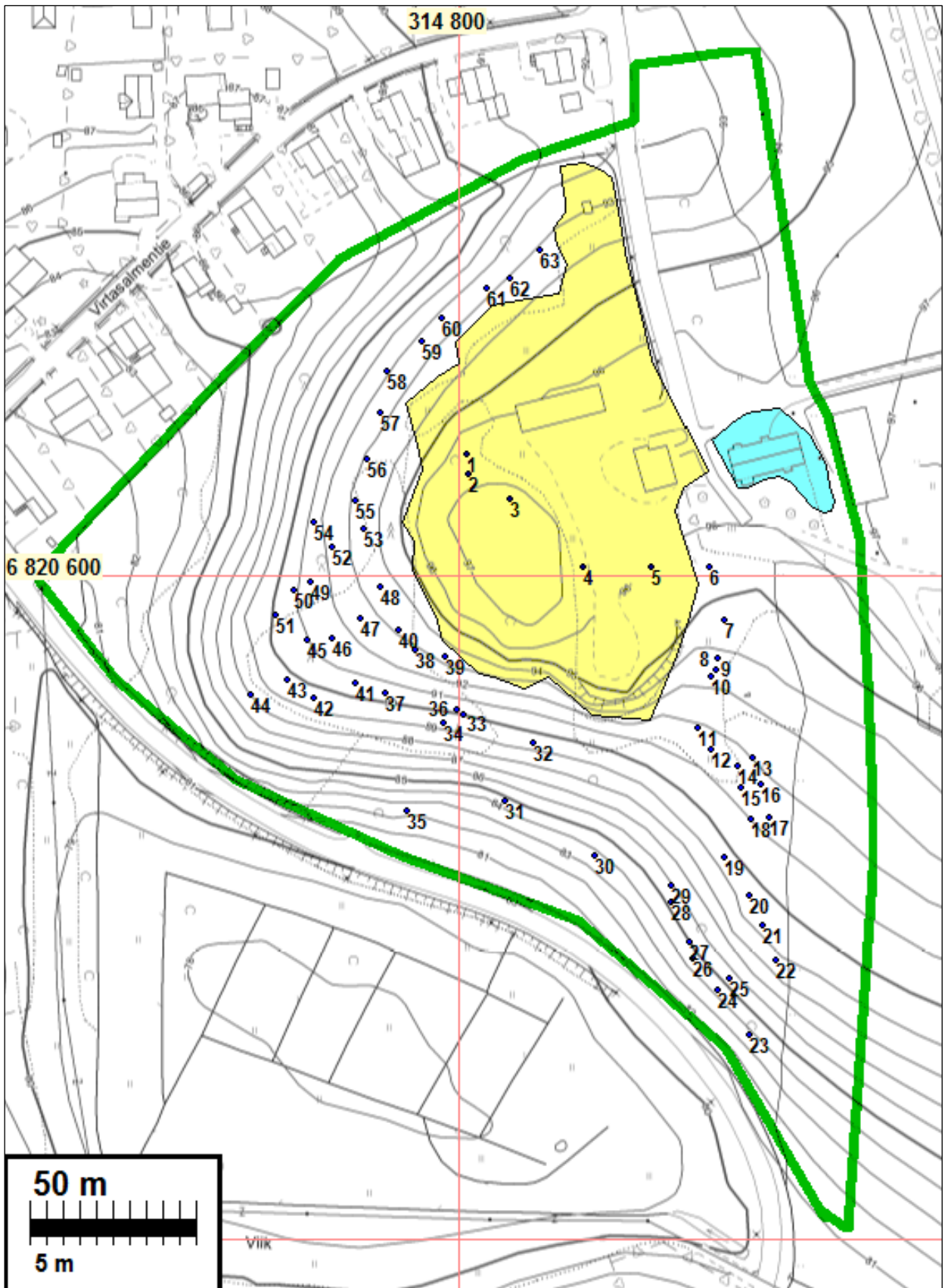


Tutkimusalue on mustan ympyrän sisällä.



Tutkimusalue on rajattu vihreällä.





Tutkimusalue on rajattu vihreällä. Keltaisella on merkitty suurempi maaperältään täysin muokatuksi todettu alue, sekä vaalean sinisellä suppea-alaisempi, myös maaperältään muokatuksi todettu pihapiirin alue. Koekuopat sinisin pistein ja numeroin.

## Lähtötiedot

Nokialle Viikin kartanoalueelle suunnitellaan kaavamuutosta. Uudessa asemakaavassa on tarkoitus sijoittaa kolme 6-kerroksista asuintaloa alueen etelärinteelle, sekä linjata Kruusintie kulkemaan suunnittelualueen läpi.

Pirkanmaan maakuntamuseo antoi asemakaavan muutosluonnoksesta lausunnon 28.3.2013 (DIAR: 80/2013), jossa edellytettiin muinaisjäännösinventointia suunnitelma-alueella. Suunnitelma-alueelta ei tunnettu ennestään kiinteitä muinaisjäännöksiä. Alueen läheisyydessä vuonna 2004 tehty muinaisjäännösinventointi ei ole ulottunut kyseiselle suunnitelma-alueelle.

SRV-Rakennus tilasi Viikin kartanoalueen kaavamuutosalueen muinaisjäännösinventoinnin Mikrolitti Oy:ltä. Hannu Poutiainen ja Jasse Tiilikkala tekivät muinaisjäännösinventoinnin toukokuussa 2013 hyvissä olosuhteissa. Työ suoritettiin ns. tarkkuusinventointina.

## Inventointi

Suunnitelma-alue sijaitsee Nokialla Viikissä, Nokian kirkosta noin 700 metriä lounaaseen Virtasalmentien ja Brakelintien välisessä maastossa, Viikin kartanon länsipuolella. Inventoitava alue on pääosin metsäistä ja rakentamatonta rinnemaastoa. Tutkimusalue sijoittuu korkeustasojen 82–97 m välillä. Tutkimusalueelta ei tunneta ennestään kiinteitä muinaisjäännöksiä, mutta sen itä- ja kaakkoispuolelta tunnetaan sekä kivi-, että varhaismetallikautisia kiinteitä muinaisjäännöksiä (Viikin kartano 1 mj-tunnus:1000004312, Viikin kartano 2 mj-tunnus:1000004313, Viik 1 mj-tunnus: 536010019, Viik 2 mj-tunnus: 536010020), jotka sijaitsevat samoilla korkeuksilla, kuin nyt tutkittava alue. Lisäksi alueen itäpuolella tunnetaan myös historiallisen ajan kiinteitä muinaisjäännöksiä (Viikin kartano 3 mj-tunnus: 1000006154, Viikin säteri mj-tunnus: 1000001961, Maatiala mj-tunnus: 1000017824).

Maastotöiden ajankohtana tutkimusalueella oleva pelto oli peitteetön, joten pellon pintaa oli mahdollista tarkastella ja etsiä siinä mahdollisesti näkyviä löytöjä, eli suorittaa nk. pintapoimintaa. Muulta osin tutkimusalue oli osin peitteetön ja osin peitteinen, mutta peitteisiltäkin kohdin aluskasvillisuus oli matalaa, mistä johtuen havaitsemisosuhteet olivat kokonaisuudessaan hyvät.

Maaperä alueella on savea ja hiesua sekä moreenia. Peltoalueella, sekä nykyisin pääosin metsittyneellä vanhalla laidunalueella maa-aines on humuksen sekaista. Kaava-alueen keskiosassa on purettu vanhoja talousrakennuksia, kuorittu maa-ainesta ja kiviä peruskallion pintaan saakka sekä ajettu paikalle täyttö- ja tasoitemaakerroksia. Näiden muokattujen alueiden osalla mahdollisesti sijainneiden muinaisjäännösten katsottiin tuhoutuneen maankäytön seurauksena. Muokatuiksi tulkitut maa-alueiden rajaukset on esitetty sivun 4 kartassa. Laajempi alue on merkitty keltaisella ja pihamaan muokatuksi katsottu alue on merkitty turkoosilla. Muokatuille osille tutkimusaluetta tehtiin muutama koekuoppa varmistamaan tulkintaa.

Metsäisellä alueella havaittiin pienialaista tasannetta mutta suuri osa alueesta on jyrkähköä ja osin kosteapohjaista rinnettä, mikä ei muinaisjäännösten löytymisen kannalta ollut potentiaalista aluetta, eikä näille kohdin maastoa katsottu tarkoituksen mukaiseksi tehdä koekuoppia. Koekuoppien sijoittuminen tutkimusalueelle keskittyi laajemman tuhoutuneeksi katsotun alueen reunamille, sekä tutkimusalueen kaakkoisnurkkaan kohdille jotka katsottiin muinaisjäännösten suhteen potentiaalisimmille maastonkohdille. Tutkimusalueelle tehtiin kokonaisuudessaan 63 koekuoppaa.

Koekuoppien lisäksi aluetta tutkittiin lisäksi käsikairaamalla ja metallinilmaisimella, sekä soveltuvin osin pintapöiminnällä ja muulla silmänvaraisella maaston havainnoimisella siten, että koko tutkimusalue katettiin.



Pintapöimittua peltoa kaava-alueen eteläosassa.



Jyrkkää rinnemaastoa kaava-alueen länsiosassa.





Rakennuksista raivattua ja tasattua maastoa kaava-alueen keskivaiheilla.



Kuorittua ja täyttömaalla tasattua aluetta kaava-alueen pohjoisosassa



Kivistä ja maa-aineksesta kuorittua ja paljastettua kalliota kaava-alueen keskivaiheilla.





Kuorittua ja murskeella peitettyä aluetta kaava-alueen pohjoisosassa.



Jyrkkää rinnemaastoa kaava-alueen länsiosassa.



Jyrkkää ja kosteaa rinnemaastoa kaava-alueen lounaisosassa.





Puretun sikalan paikka kartanosta länteen.



Jasse Tiilikkala tekemässä kartoitusta RDGPS-laitteella.

## Tulos

Alueelta löytyi paikoitellen yksittäisiä historiallisen ajan löytöjä, kuten kukkaruukkukeramiikkaa, tiilenkappaleita, pullolasia, kirkasta ikkunalasia, mutta ei mitään keskittymää tai kiinteään historiallisen ajan muinaisjäännökseen viittaavaa. Puretun sikalan kohdalta löytyi nykyaikaisen tiilirakenteen jäännöksiä (koekuopat 8-10). Kaava-alueelta ei löytynyt mitään merkkejä mahdollisesta säilyneestä kulttuurikerroksesta tai rakenteista eli kiinteästä säilyneestä muinaisjäännöksestä.

Suoritetussa muinaisjäännösten tarkkuusinventoinnissa ei alueella havaittu missään merkkejä kiinteistä muinaisjäännöksistä.

13.6.2013

Hannu Poutiainen  
Jasse Tiilikkala

**Koekuopat**

KK nro.	N	E	Z	Huomiot
1	6820636,3	314802,3	96.4	
2	6820630,3	314803,0	95.3	
3	6820623,1	314815,6	95.9	
4	6820602,7	314837,4	96.4	
5	6820602,6	314857,9	95.9	
6	6820602,5	314875,6	96.0	Tiiltä ja laastia
7	6820586,7	314880,2	94.8	Tiiliä, kukkaruukkukeramiikkaa ja posliini
8	6820574,9	314878,1	93.5	Rautahaka ja kukkaruukkukeramiikkaa
9	6820571,7	314877,7	93.6	Sähkölaitteenosa
10	6820569,7	314876,1	94.0	Tiiliä
11	6820553,9	314871,9	92.1	
12	6820547,5	314876,2	91.8	
13	6820544,9	314888,5	92.1	
14	6820542,4	314883,9	97.5	
15	6820536,2	314885,2	89.8	Litteä rauta
16	6820537,1	314891,1	94.5	
17	6820526,9	314893,3	93.9	
18	6820526,6	314888,0	93.9	
19	6820515,1	314880,1	90.5	
20	6820503,3	314887,5	96.8	
21	6820494,6	314891,5	92.0	
22	6820483,9	314895,6	89.2	
23	6820461,3	314887,5	84.8	
24	6820475,1	314877,8	86.8	
25	6820478,7	314881,6	82.3	
26	6820484,3	314870,3	88.8	
27	6820489,7	314869,7	86.3	
28	6820501,4	314863,9	88.0	
29	6820506,3	314864,0	85.9	
30	6820515,4	314840,9	84.5	
31	6820531,8	314813,9	86.7	
32	6820549,3	314822,3	88.6	
33	6820558,1	314801,6	95.5	
34	6820555,5	314795,4	91.8	
35	6820529,1	314784,7	87.0	
36	6820559,5	314799,3		
37	6820564,6	314778,1	92.0	
38	6820577,3	314786,9	92.8	
39	6820575,3	314796,2	97.3	
40	6820583,3	314782,2	93.4	
41	6820567,5	314768,8	95.6	
42	6820563,0	314756,4	92.8	
43	6820568,3	314748,4	90.9	



44	6820564,0	314737,6	88.0	
45	6820580,6	314754,3	98.4	
46	6820581,1	314761,8	96.4	
47	6820587,2	314770,4	86.4	
48	6820596,3	314776,7	91.0	
49	6820598,1	314755,5	95.3	
50	6820595,3	314750,3	93.5	
51	6820588,2	314744,9	90.4	
52	6820608,6	314762,2	93.5	
53	6820614,1	314771,4	95.5	
54	6820615,8	314756,4	93.4	
55	6820622,6	314769,2	99.1	
56	6820635,1	314772,7	96.7	
57	6820648,8	314776,6	94.0	
58	6820661,6	314778,7	93.0	
59	6820670,6	314789,1	96.4	
60	6820677,3	314795,2	93.4	
61	6820686,4	314808,4	96.3	
62	6820689,7	314815,7	93.6	
63	6820698,1	314824,6	94.7	

Löytöjä koekuopista puretun sikalan kohdalta



Koekuoppa 8.  
Rautahaka ja kukkaruukun pala.



Koekuoppa 9.  
Ylijännitesuoja