

**KAIVAUSALUEIDEN JA KOEKUOPPIEN  
MAAKERROSTUMIEN SIJAINNIT, KOR-  
KEUDET, KUVAUS, TULKINTA JA KART-  
TOIHIN LIITTYVÄT KARTAT, MV-KUVAT  
JA DIAT.**

# KELLOMÄKI I

Yhteys nro	Koordinaatit (korkeudet m mpy)	Kuvaus	Tulkinta	Kartat	MV-kuvat	Diat
1 (=Löytöluettelossa Ke1:n kohdalla 01)	x= 23505,60-23523,85 y=51501,80-51518,50 z-pinta= 13,30 (SW) - 14,10 (NE-pääty) z-pohja= 13,00 (SW) - 13,80 (NE-pääty)	Koko aluetta peittänyt pintamulta; sekoittunut hiekkansekainen multa, jonka seassa uusia ja vanhoja löytöjä.	Pintamulta	3, 4, 16, 17, 19	10-13, 18, 85-86, 120-128, 129, 131-135, 141-144	11-13, 21, 128-138, 140-145, 151-154
2 (=02)	x=23522,75-23523,85 y=51514,10-51516,50 z-pinta= 13,57-13,65 z-pohja= -	Vaalea hiekka kaivausalueen NE-päädystä. Seassa hiilihippuja	Kuopan täytehiekka	4	18	21
3 (=03)	x=23516,90-23518,80 y=51509,75-51512,00 z-pinta=13,39-13,41 z-pohja=13,19	Pienialainen, n. 2 m x 1,5 m laajuinen alue sekoituttua multaa, jonka seassa runsaasti uutta lasia	Fosfaattikuopan täyte-maa	3, 4	10, 17	11-13, 18
4 (=04)	x=23509,70-23513,60 y=51504,30-51509,05 z-pinta=12,89-13,33 z-pohja= 12,60-12,80	Kiveys kellarin sisällä. Epäsäännöllisen muotoinen kiveys, joka koostuu suurista, halkaisijaltaan 50 - 70 cm kokoisista, tiiviisti asetelluista kivistä. Kivien väleissä on pienempiä kiviä ja tiilen kappaleita sekä hiekkansekaista multaa.		3, 4, 16, 17	10-17, 20-36, 38-39, 43-45, 46-47?, 49, 56-57, 60-61, 64, 68-69, 85-86, 120-128,	11-20, 23-40, 42-43, 47-52, 61-62, 65-66, 68-69, 73-74, 90-94, 128-137,



					145-146	155-157
5 (=05)	x=23515,20-23516,15 y=51509,10-51520,05 z-pinta=13,73-13,79 z-pohja=13,09-13,55	Kellarin sisäänkäynnin NE-päädyssä sijaitsevat kolme isoa kiveä. Kivien halkaisija n. 50 cm ja korkeus 18-70 cm. Kivien välissä pintamultaa (Y1).		3, 4, 5, 6, 16, 19	10-13, 15-18, 20-30, 37, 40, 42-45, 49, 51-52, 54-55, 80	11-14, 16-19, 23-34, 41, 47, 48-51, 54-60, 85,
6 (=06)	x=23507,90-23516,40 y=51503,90-51513,30 z-pinta=13,25-13,45 z-pohja=12,55-12,80	Hiekkansekainen multa kellarin ja käytävän sisällä. Seassa uusia ja vanhoja löytöjä.	Täyttökerros kellarin sisällä.	4, 5, 6, 7, 16, 17, 18	13-17, 20-30, 37, 40-43, 49-55, 76, 80-83, 85-86, 120-128, 131-135, 145-146, 160	14-20, 23-34, 41, 44-47, 54-60, 80-81, 85-88, 90-95, 128-137, 140-145, 155-157
7 (=07)	x=23508,50-23514,75 y=51504,00-51511,20 z-pinta=12,66-12,80 z-pohja=12,35-12,75	Kivi- ja tiilimurskakerros kellarin sisällä, W- ja S-nurkkaa lukuun ottamatta. Kerroksen pinnalla oli pyöreitä pieniä kiviä, joista osa palaneita. Kivikerroksen jälkeen yhteys jatkui tiilimurskana. Seassa mullansekaista hiekkaa, luun kappaleita ja paikoin vaaleanruskean hiekan linssejä.	Täyttökerros kellarin sisällä.	6, 16, 17	24-30, 85-88, 120-128, 131-135, 149-150	27-34, 90-92, 93, 95-96, 128-137, 140-145, 159-160
8 (=08)	x=23510,10-23511,00 y=51505,00-51505,05 z-pinta=12,84-12,93 z-pohja=12,70-12,74	Pienialainen tiilimurska-alue Y4 kivien alla. Hiekkansekaista multaa, tiilimurskaa ja vaalean hiekan linssejä. Muuttuu tiilimurskaksi (Y9). Yhteys rajoittuu kellarin SW-seinän ja Y4:n kivien väliin.	Täyttökerros kellarin sisällä.	5	20-23	23-26
9 (=09)	x=23509,90-23512,80 y=51503,90-51506,30 z-pinta=12,70-13,05 z-pohja=12,31 (kellarin W-nurkassa kuopan	Tiilimurskaa ja keltaisenruskeaa karkeaa hiekkaa kellarin sisällä W-nurkassa. Yhteyden pinnassa oli puusilppua ja muutamia laudan kappaleita. Kellarin W-nurkassa tiilimurska täytti nurkkaan kaivetun n. 40 cm syvän ja halkaisijaltaan n. 50 cm laajuisen	Täyttökerros kellarin sisällä.	5, 6, 16	20-30, 36, 85-86, 131-135, 157	23-34, 40, 90-92, 94, 140-145, 162

	pohjalla), 12,41-12,75	kuopan, joka oli kaivettu alempien kerrosten läpi. Tiilimurskan alla kuopan pohjalla erottui vaaleanruskea hiekka (=Y46)				
10 (=10)	x=23510,00-23513,00 y=51504,25-51506,30 z-pinta=12,42-12,75 z-pohja=12,35-12,55	Harmaanruskea hiesu kellarin sisällä W-nurkassa. Hiesun seassa tiilimurskaa ja puusilppua. Kellarin W-nurkkaan, yhteyden läpi, oli kaivettu n. 50 cm x 100 cm laajuinen kuoppa.	Täyttökerros kellarin sisällä.	7, 16	31-35, 85-88, 131-135	35-37, 39, 90-92, 94-96, 140-145
11 (=11)	x=23507,90-23510,10 y=51505,75-51509,30 z-pinta=12,64-12,83 z-pohja=12,51-12,80	Tummanruskea hiekansekainen multa kellarin sisällä S-nurkassa. Mullan seassa puusilppua.	Täyttökerros kellarin sisällä.	6, 7, 17	31-33, 120-128, 131-135, 149, 151- 152	35-37, 128-137, 159, 161
12 (=12)	x=23508,00-23514,80 y=51505,00-51510,70 z-pinta=12,36-12,85 z-pohja=12,19-12,70	Vaaleanruskea hiesu kellarin sisällä lähes koko kellarin alueella, lukuun ottamatta kellarin W- ja S-nurkkaa, ulottuen kapeana kaistaleena kellarin käytävään. Kellarin N-nurkassa oli tummemman ruskeaa mullansekaista hiesua. Maan seassa oli kiviä, tiilen kappaleita ja yksittäisiä puu- ja hiilhippuja. Yhteyden pinta oli korkeammalla reunoilla, kellarin seinien vierustoilla.	Täyttökerros kellarin sisällä.	7, 8, 16, 17, 19	31-33, 40-43, 85-88, 120-128, 131-135, 151-154	35-37, 44-46, 93, 95-96, 128-137, 140-145, 161-163
13 (=13)	x=23511,85-23514,70 y=51505,05-51507,70 z-pinta=12,19-12,39 z-pohja=12,09-12,34	Kellarin sisällä isompaa kuoppaa peittänyt mustaksi värjäätynyt hiekka. Hiekka oli koostumukseltaan tiivistä ja kosteaa ja sisälsi runsaasti puusilppua ja hiiltä.		8, 16, 18	38-39, 131-135, 158, 165- 166	42-43, 140-145, 167, 174- 175
14 (=14)	x=23512,50-23513,80 y=51505,50-51507,30 z-pinta=12,08-12,22 z-pohja=11,90	Kellarin sisällä isommassa kuopassa: mustaksi värjäätynyt, kostea, hiilipitoinen hiekka. Seassa 5-10 cm kokoisia kiviä, tiilen kappaleita, hiilhippuja ja runsaasti puusilppua sekä risuja.		9, 10, 16	43-47, 56-57, 74, 131-135	47-52, 61-62, 79, 140-145
15 (=15)	x=23512,65-23513,70 y=51505,50-51506,70 z-pinta=11,90 z-pohja=11,80-11,82	Kellarin sisällä isommassa kuopassa harmaanruskeaksi värjäätynyt, hiilipitoinen hiekka.		10, 11, 16	56-57, 60-63, 131-135	61-62, 65-68, 140-145

16 (=16)	x=23512,50-23513,80 y=51505,45-51507,05 z-pinta=11,80-11,89 z-pohja=11,72-11,83	Kellarin sisällä isommassa kuopassa lähes mustaksi värjäätynyt likainen hiekka, jonka seassa maatunutta puuta Pohjimmaisena hiekan alla keltaisenruskeaa maatunutta sammalta.		11, 12, 13, 16	60-64, 67-72, 131-135	65-69, 72-77, 140-145
17 (=17)	x=23512,20-23513,55 y=51505,45-51507,15 z-pinta=11,83-11,92 z-pohja=11,68-11,92	Kellarin sisällä isommassa kuopassa vaaleanharmaa, heikosti värjäätynyt pohjahiekka.	Ylemmän hiekkakerroksen värjäämä pohjahiekka.	11, 12, 13, 16	60-64, 67-70, 131-135	65-69, 72-75, 140-145
18 (=18)	x=23508,00-23513,65 y=51505,50-51510,70 z-pinta=12,26 (NW-reuna)-12,76 (E-nurkka) z-pohja=12,23 (NW-reuna)-12,68 (E-nurkka)	Kellarin sisällä tummanruskeaksi värjäätynyt hiilipitoinen hiekka, jonka pinnassa oli paikoitellen ohutta puusilppua. Hiekan seassa jonkun verran tiilimurskaa ja alueen keskellä oli (23511,20-23512,25/51505,75-51507,70) tiilimurskakeskittymä, joka sisälsi paikalleen hajonneita tiiliä. Yhteys ulottui lähes koko kellarin alueelle, lukuun ottamatta N-nurkkaa (Y13), W-nurkkaa ja SE-seinän vierustaa (Y19).		8, 16	38-39, 85-86, 89, 131-135, 151-152, 155-157	42-43, 90-94, 97, 140-145, 161 164- 166
19 (=19)	x=23507,80-23513,60 y=51504,25-51510,75 z-pinta=12,30 (W-reuna)-12,68 (E-reuna)	Puhdas, vaalea hiekka kellarin sisällä, puukerroksen Y20 päällä. Hiekan väri vaihteli vaaleasta vaaleanruskeaan. Yhteys kaivettiin pois osittain yhteyden 18 mukana ja osittain (SE laajennusalueella) erikseen. Yhteyden SE-reunassa oli keskittymä pieniä, 5-15 cm kokoisia kiviä.		8, 9, 16, 17	85-86, 120-128, 131-135, 155-156, 159-162, 167-168	90-92, 94, 128-137, 140-145, 164-165, 168-171, 176-177
20 (=20)	x=23508,10-23512,10 y=51504,70-51510,05 z-pinta=12,18-12,42 z-pohja=12,15-12,32	Puukerros kellarin sisällä, kellarin keski- ja SW-osassa. Kerros koostui laudan kappaleista ja ohuesta puusilpusta, jonka väleissä ja päällä oli ruskeaksi värjäätynyttä hiilipitoista hiekkaa ja 5-20 cm kokoisia kiviä. Isoimmat laudan kappaleet sijaitsivat lähinnä SW-NE suuntaisesti. Lattialla oli jäänteitä kolmesta SW-seinästä NE-seinään ulottuneista lattialaudasta, joiden alle oli kaivettu 15-25 cm leveät matalat ojat. Keskimmäisen ojan SW-päässä oli 135	Lattiataso	9, 10, 16, 17	43-48, 85-86, 90-92, 120-128, 131-135, 161-164, 167-172	47-53, 90-93, 98-100, 128-137, 140-145, 170-173, 176-181

		cm pitkä ja 25 cm paksu hirren pätkä. Osa laudan kappaleista oli edellisiin lautoihin nähden poikittain NW-SE -suuntaisesti. Oven suussa oli 1,5 m pitkä, 15-20 cm leveä kynnyslauta. Lautojen päällä ja välissä oli pienemmästä puusilpusta muodostunut tiivis ja tasainen kerros. Puusilpun seassa oli kaksi halkaisijaltaan 40 cm kokoista tynnyrin kantta, päreen kappaleita ja vajaan cm:n paksuisia keppejä.				
21 (=21)	x=23513,10-23514,35 y=51508,00-51509,60 z-pinta=12,35-12,50 z-pohja	4 poikittaista, NW-SE - suuntaista lautaa kellarin käytävässä. Kolme pohjoisinta lautaa olivat 70-75 cm pitkiä ja 15-25 cm leveitä. Eteläisin, oviaukossa sijainnut lauta, oli 95 cm pitkä ja n. 7-15 cm leveä. Lautojen päällä oli täytemaata (Y12) ja alla puhdas pohjamaa (Y54). Käytävän alaosassa lautojen välissä oli samaa ruskeaksi värjäätynyttä hiekkaa (Y22) kuin kellarin sisälläkin.	Lattiataso kellarin käytävässä	8, 9, 10	41-45, 49-55, 76-77, 136	44-50, 54-60, 80-82
22 (=22)	x=23511,10-23514,60 y=51504,70-51509,50 z-pinta=12,17-12,41 z-pohja=12,14-12,35	Kellarin sisällä, osittain puusilpun (Y20) alla, tummanruskeaksi värjäätynyt ohut, hiilipitoinen hiekka. Kerros peitti osittain alemmaa puusilppukerrosta (Y23) kellarin oven suussa.	Täyte- ja tasoitushiekka kahden puukerroksen välissä. Hiekka värjäätynyt ylemmän puukerroksen vaikutuksesta.	10, 16, 17, 18	56-57, 120-128, 131-135	61-62, 128-137, 140-145
23 (=23)	x=23510,50-23515,55 y=51505,65-51508,85 z-pinta=12,16-12,30 z-pohja=12,14-12,23	Mustaksi värjäätynyt hiilipitoinen maatuneen puun kerros kellarin ovensuussa ja keskiosassa.	Lattiataso	9, 10, 17, 18	43-47, 56-59, 78, 136	47-52, 61-64
24 (=24)	x=23512,10-23514,05 y=51507,15-51508,40 z-pinta=12,19-12,34 z-pohja=12,18-12,27	Harmaa savi kellarin oven edustalla, ulottuen oven suussa sijainneen kynnyspuun alle ja käytävän alaosaan. Saven seassa oli siellä täällä pientä puusilppua. Paksuus 1-5 cm, reunoilla hyvin ohuena kerroksena. Paikoitellen kovaa ja sitkeää	Ovensuuhun levitetty savi.	11, 18, 19	78, 136	83, 146
25 (=25)	x=23511,25-23512,50 y=51508,70-51509,45	Kellarin sisällä pienempää kuoppaa peittänyt vaalea, harmaanruskea hiekka. Hiekan seassa oli hiilihip-		9, 10, 17	161-162, 120-128	128-137, 170-171

	z-pinta=12,28-12,30 z-pohja=12,12-12,20	puja ja puusilppua. Hiekka peitti osittain puukerrosta (Y20).				
26 (=26)	x=23511,00-23512,15 y=51508,10-51509,20 z-pinta=12,12-12,22 z-pohja=12,08	Kellarin sisällä pienemmän kuopan ylin täytekerros vaaleanruskeaa hiekkaa.		10, 11, 12, 17	120-128, 173-174	128-137, 182-183
27 (=27)	x=23511,05-23511,70 y=51508,20-51508,95 z-pinta=12,02-12,08 z-pohja=11,98-12,02	Kellarin sisällä pienemmän kuopan täytemaan Y26 sisällä ollut puusilppu. Yhteys koostui pienistä huonosti säilyneistä laudan kappaleista, joista osa oli palaneita.		17	65, 120- 128, 173, 175	70, 128- 137, 182, 184
28 (=28)	x=23511,00-23511,85 y=51508,20-51509,00 z-pinta=11,85-11,96 z-pohja=11,77-11,82	Kellarin sisällä pienemmän kuopan alin maakerros vaaleanruskeaa hiekkaa. Kuopan koko oli 100 x 120 cm ja syvyys n. 45 cm. Kuoppa oli kaivettu yhteyden 46 ja 20 ? läpi ja leikkasi osittain yhtä kellarin lattiaan kaivetuista ojista		13, 17	65, 120- 128, 176	70, 128- 137, 185
29 (=29)	x=23509,20-23510,40 y=51508,65-51509,75 z-pinta=12,33 z-pohja=12,31-12,32	Kellarin sisällä, SE-seinustalla pieni läikkä ruskeaksi värjäätynyttä tiivistä savea, jonka pinnassa oli puusilppua ja nokea, sekä tiilimurskaa.		11	173	182
30 (=30)	x=23508,85-23510,30 y=51508,70-51509,75 z-pinta=12,31-12,32 z-pohja=12,28-12,31	Kellarin sisällä, SE-seinustalla, saven (Y29) alta paljastunut ruskea hiekkakerros.		12		
31 (=31)	x=2308,35-23512,10 y=51509,35-51512,50 z-pinta=13,00-13,09 z-pohja=12,83-13,02	Kellarin ulkopuolella, E-nurkkaa vasten ja osittain seinän päälle valunutta mullansekaista hiekkaa.	Kellarin rakentamisen jälkeen seinän taakse kasautunutta maata, joka on valunut myöhemmin myös kellarin SE-seinän päälle.	4, 20	145-147, 190	155-157, 196, 199
32 (=32)	x=23511,20-23514,30 y=51509,10-51512,20 z-pinta=13,18-13,20	Kellarin ulkopuolella, NE-seinää vasten ja osittain seinän päällä ollut hiekansekainen multa. Maan seassa oli hiilen paloja.	Kellarin rakentamisen jälkeen seinän taakse kasautunutta maata, joka	4, 17	13-17, 20-31, 40-45,	16-20, 23-34, 47-51,

	z-pohja=12,90-13,03		on valunut myöhemmin myös kellarin NE-seinän päälle.		120-128, 146	128-137
33 (=33)	x=23511,10-23517,05 y=51502,90-51511,90 z-pinta=12,90-13,20 z-pohja= -	Kellarin ulkopuolella NE- ja NW-seinää vasten kasautunut maakerros	Kellarin rakentamisen jälkeen seinän taakse kasautunutta maata,	3, 4, 6, 8, 9, 10, 17, 20	10-17, 20-30, 40, 42-45, 120-128, 131-135, 137-140, 148, 190- 192	10-13, 16-19, 23-34, 44, 46-52, 140-143, 147-150, 158, 199- 201
34 (=34)	x=23505,60-23508,95 y=51505,30-51510,70 z-pinta=13,25-13,41	Kellarin ulkopuolella, kaivausalueen S-nurkassa, keltaisenruskea irtonainen hiekka. Kellarin SW-seinän vierellä hiekka oli väriltään ruskeanharmaata.	Kellarin rakentamisen jälkeen seinän taakse kasautunutta maata,	3, 4, 6, 17	24-30, 120-125, 129, 141- 142, 145- 147, 178- 182	27-34, 128-138, 151-152, 155-157, 161, 186- 191
35 (=35)	x=23508,50-23511,10 y=51502,95-51506,15 z-pinta=13,05-13,17	Kellarin ulkopuolella, kellarin SW-seinää vasten sijaitseva ruskeanharmaa hiekka.	Kellarin rakentamisen jälkeen seinän taakse kasautunutta maata,	4, 6	10-11, 13-17, 24-30, 44-45 144-145, 147, 151- 152, 170- 182	11-12, 14-20, 27-34, 47-51, 154-157, 186-191
36 (=36)	x=23507,45-23515,75 y=51503,40-51511,40 z-pinta: seinien säilyneen osien yläosa vaihtelee välillä 13,00-13,45 z-pohja: seinien alaosa korkeudella 12,05 (W-	Kiviseinät. NE-seinä: Kivien koko keskimäärin 60 cm x 30 cm. Isompien kivien väleissä on muutamia pienempiä 10 cm - 25 cm kokoisia tilkekiviä. Seinän pituus 6,5 m ja korkeus n. 1 m. Seinästä on säilynyt kaksi kivi-kertaa. Seinän keskellä on metrin levyinen oviaukko.	Kivikellari. Kellarin sisämitat 5,50 x 4 m.	3-13, 16-20	13-18, 20-34, 36-47, 49-57, 60-64, 68-69, 75, 77-92, 94,	14-52, 54-62, 65-66, 68-69, 73-74, 80-102, 107-110,

	nurkka)-12,30.	<p>NW-seinä: Kivien koko keskimäärin 60 cm x 50 cm. Isompien kivien välissä pieniä, kulmikkaita 5 - 10 cm kokoisia kiviä. Seinää on säilynyt kaksi kivikerrosta; alemmassa on kuusi isoa kiveä, ylemmässä vain kolme isoa kiveä W-päädyn muodostuessa pienemmistä 25 cm x 30 cm kokoisista kivistä. Seinän pituus on 4,25 m ja korkeus 90-125 cm.</p> <p>SW-seinä: Erikokoisista kivistä rakennettu seinä. Isoimmat kivet 75 x 50 cm kokoisia, keskimäärin kivet ovat 50 x 25 cm kokoisia. Kivien väleissä pienempiä 5-20 cm kokoisia kiviä. Seinän pituus 6 m ja korkeus 100-110 cm.</p> <p>SE-seinä: Seinässä on kaksi isompaa kiveä 85 x 55 cm, mutta muuten seinä on rakennettu keksimäärin 50 x 30 cm kokoisista kivistä. Seinää on säilynyt kaksi kivikerrosta, kolmannesta on jäljellä yksittäinen kivi seinän NE-päässä. Seinän pituus 4,75 m ja korkeus 75-110 cm.</p> <p>Kellarin käytävän pituus on 3,75 m ja leveys sisäseinistä mitattuna n. 1metri. Seinät on tehty 40 x 25-40 cm kokoisista kivistä.</p> <p>Seinissä ei ole laastia.</p> <p>Käytävä. Kellariin johti koillisesta n. 2 m pitkä ja metrin leveä käytävä. Käytävän kaakkoisseinästä oli säilynyt 1-2 kivikerrosta ja säilyneen osan korkeus vaihteli 20 ja 150 cm välillä. Käytävän toisesta seinästä, luoteisseinästä, oli jäljellä vain yksittäisiä kiviä. Käytävän pohjalla oli neljä poikittaista lautaa (Y21).</p>			102, 104, 118-150, 158-162, 165-168, 171-175, 177-192	126-165, 167-171, 174-177, 180-184, 186-201
37 (=37)	x=23511,10-23515,60 y=51510,00-51516,40 z-pinta=13,21-13,51	Ohut vaalea / vaaleanharmaa hiekkakerros kellarin ulkopuolella (NE-puolella), kellarin ja kellarin vierestä paljastuneen kuopan välissä.	Kellaria rakennettaessa tai laajennusalueelta paljastuneen kuopan	3, 4, 17	10-17, 20-23, 40, 42-45,	11-13, 16-19, 23-34,

	z-pohja=13,12-13,45		kaivamisen yhteydessä lapioitua hiekkaa.		120-125, 142, 145, 193-194	47-51, 128-134, 155-157, 202
38 (=38)	x=23512,45-23514,40 y=51513,10-51515,15 z-pinta=12,83-12,98 z-pohja=12,44-12,73	Laajennusalueella paljastuneessa kuopassa mustaksi värjäätynyt, nokinen ja tiivis hiekka. Hiekan seassa oli pieniä kiviä, joista osa oli palaneita, tiilimurskaa ja hiiltä. Kuopan W- ja S-reunalla erottui hiekassa nokiraita. Korkeudella 12,79 m mpy oli suurempia kiviä.		4, 6	193-195	202-204
39 (=39)	x=23513,55-23514,75 y=51513,60-51515,25 z-pinta=12,73-12,74 z-pohja=12,60-12,63	Laajennusalueella paljastuneen kuopan N-reunalla sekoittunut ruskea hiekka. Seassa pieniä kiviä ja tiilimurskaa.		8	196-197	204-205
40 (=40)	x=23512,35-23514,40 y=51513,20-51515,35 z-pinta=12,42-12,94 z-pohja=12,42-12,60	Laajennusalueen kuopassa mustaksi värjäätynyt hiekka. Seassa maatonutta puusilppua ja hiiltä.		8	196-197	204-205
41 (=41)	x=23512,70-23514,55 y=51513,10-51515,15 z-pinta=12,42-12,70 z-pohja=12,36-12,62	Laajennusalueen kuopassa mustaksi värjäätynyt nokinen, tiivis hiekka. Seassa maatonutta puusilppua, tiilimurskaa ja palaneita kiviä.		9	198-199	207, 208
42 (=42)	x=23512,60-23514,50 y=51513,00-51515,25 z-pinta=12,36-12,62 z-pohja=12,02-12,08	Laajennusalueen kuopassa sekoittunut vaaleanruskea hiekkakerros. Hiekan seassa oli nokea, puusilppua ja lankun pätkiä ja kuopan N-reunalla halkaisijaltaan 60 cm kokoinen tynnyrin vanne. Yhteys sisälsi useita eri värisiä ohuita hiekkakerroksia.		10, 11	200-203	209-212
43 (=43)	x=23512,50-23513,80 y=51513,15-51514,80 z-pinta=n. 12,50-12,60 z-pohja=12,23-12,30	Laajennusalueen kuopassa alimmaisena, keltaisenruskea karkea hiekka, jonka seassa oli puusilppua. Kuopan pohjalla oli 90 cm pitkä lauta.		10, 11	200-203	209-212



44 (=44)	x=23510,90-23515,15 y=51509,80-51515,40 z-pinta=13,00-13,35 z-pohja=12,92-13,30	Laajennusalueella kellarin ja kuopan välissä: harmaanruskeaksi värjäätynyt hiekka, jonka seassa hiiltä, nokea, palaneita kiviä ja tiilen paloja.	Vanha maanpinta, jonka läpi on kaivettu laajennusalueelta paljastunut kuoppa ja kellaria varten kaivettu kuoppa.	4, 6, 17	120-125, 137-138, 151-152, 195	128-134, 147-148, 161, 204
45 (=45)	x=23512,00-23515,10 y=51509,90-51513,35 z-pinta=12,92-13,30 z-pohja=12,80-13,28	Laajennusalueella kellarin ja kuopan välissä harmaaksi värjäätynyt noensekainen hiekka. Yläpuolella olleen kerroksen Y44 alaosa.	Kuten edellä.	8	139, 196- 197	149,204- 205
46 (=46)	x=23508,10-23514,50 y=51503,90-51510,75 z-pinta=12,14-12,39 z-pohja=12,00-12,32	Kellarin alla vaaleanharmaa, lähes puhdas sekoitettu, tiiviiksi pakkautunut hiekka. Hiekan seassa pieniä yksittäisiä puhippuja. Kerros jatkuu kellarin seinien alle.	Kerros liittyy kellaria edeltäneeseen kaivon käyttöön tai sen purkamiseen.	7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 18	56-57, 60-66, 92, 120-129, 131-135, 173- 174	61-62, 65-69, 90-92, 94, 100, 128- 138, 140- 145, 182- 183
47 (=47)	x=23509,45-23512,20 y=51505,00-51507,55 z-pinta=12,09-12,16 z-pohja= -	Kellarin alla paalurakenteen (Y50) ulkopuolinen, kuopan täytehiekka.		11, 12, 13, 15	60-61, 63-64, 66, 68-69, 85-86, 93-102, 104-107, 111-117	65-66, 69, 71, 73-74, 90-92, 101-112, 115, 119- 125
48 (=48)	x=23509,80-23511,15 y=51505,20-51506,85 z-pinta=12,10-12,15 z-pohja= n. 11,50	Paalurakenteen (Y50) sisällä täytehiekka. Vaalea, harmahtava tiivis hiekka.		11, 12, 13, 14, 16	60-61, 63-64, 66, 68-69, 85-86, 93-98	65-66, 69, 71, 73-74, 90-92, 101-106
49 (=49)	x=23509,80-23511,15 y=51505,20-51506,85 z-pinta= n. 11,70-11,90 z-pohja= -	Pitkiä tuohiliuskoja paalurakenteen Y50 sisällä, täytehiekan seassa. Tuohet olivat kiertyneet hiekan sekaan sekä pysty- että vaakatasossa.	Alunperin kaivon seinämiin kuuluneita tuohia, jotka ovat painuneet kasaan hiekan sekaan.	14	93-98	102-103

50 (=50)		Puurakenne, joka koostuu neljästä pystypaalusta sekä niiden välisistä poikkipuista ja laudoista. Paalujen korkeus on n. 105 cm ja halkaisija 10-15 cm. Paalut oli upotettu maahan 0,8 - 1 m päähän toisistaan ja paalujen välillä on pyöreät, halkaisijaltaan n. 5 cm kokoiset poikkipuut. Lisäksi pohjoisimman ja itäisimmän paalun välillä oli kaksi pystylautaa ja eteläisimmän ja läntisimmän paalun välillä yksi poikittainen lauta. Rakenne oli vuorattu ulkoa tuohilla, joita paikoitellen oli säilynyt kaksi kerrosta. Tuohet oli asetettu pystysuuntaan. Nurkissa tuohi oli kierretty pystypaalujen ympärille horisontaalisesti. Osa tuohista oli painunut kasaan rakenteen sisäpuolelle. Tuohet olivat sisäpinta ulospäin.	Kaivon puurakenne.	10, 11, 12, 13, 14, 15	60-61, 63-64, 66, 68-69, 85-86, 71, 93, 95- 121	65-66, 68-69, 71, 73-74, 90-92, 101-127
51 (=51)	x=23510,00-23511,90 y=51505,05-51506,75 z-pinta= n. 11,50 z-pohja=11,31-11,42	Paalurakenteen Y50 pohjalla kostea, harmahtava hiekka	Pohjamaata.	14, 15	99-100	107-108
52 (=52)	x=23510,00-23511,05 y=51505,50-51506,75 z-pinta=11,36-11,42 z-pohja=11,31	Paalurakenteen Y50 pohjalla kostea hiesu.	Pohjamaata.	14-15	101-102, 114	109-110
53 (=53)	x=23510,75-23513,00 y=51510,20-51512,00 z-pinta=13,24-13,30 z-pohja= -	Harmahtava, vaaleanruskea puhdas hiekka kellarin NE-puolella.	Puhdas pohjahiekka.	6, 8, 17	120-125	
54 (=54)	x= 23505,60-23523,85 y=51501,80-51518,50 z-pinta= 13,00 (SW-pääty) - 13,80 (NE-pääty)	Puhdas hiekka, jonka väri vaihtelee keltainen / vaaleankeltainen / harmaa / vaalea. Koko kaivausalueella.	Puhdas pohjahiekka.	3, 4, 6, 8, 9, 17, 19, 20	10-12, 17-19, 24-30, 40, 42-43, 50-55, 75-77, 79,	11-22, 27-34, 44, 46-50, 54-60, 80-82, 84-85,

					84, 120-125, 129, 131-133, 137-138, 140, 144, 148-149, 151-152, 178-182, 190-193, 195-199	89-92, 126-134, 138, 140-143, 147-148, 150, 154, 158-159, 160, 183, 186-191, 199-202, 204-205, 207-208, 213
55 (=55)	x=23511,75-23513,45 y=51510,00-51511,25 z-pinta=12,77-12,94	Vaalea puhdas hiekka kellarin ulkopuolella (NE-puolella).	Puhdas pohjahiekka.	8, 9, 17, 20	120-125, 190-192	128-134, 199-201
56 (=56)	x=23508,00-23514,60 y=51503,80-51510,75 z-pinta=12,06-12,32	Vaalea puhdas hiekka kellarin sisällä.	Puhdas pohjahiekka.	11, 12, 13	68-70, 73, 93, 99-102, 105-108, 110, 118-136, 175, 177-189, 204	73-75, 78, 90-94, 101, 107-111, 113-118, 126-146, 184, 186-198, 213
57 (=57)	z-pinta=11,31	Vesi	Pohjavesi.	14, 15		

## KELLOMÄKI II

### Kaivaus tielinjan eteläpäässä

Yhteysnro	Koordinaatit (korkeudet m mpy)	Kuvaus	Tulkinta	Kartat	MV-kuvat	Diat
1 (=löytöluettelossa Ke 2:n kohdalla 001)	x=23456,00-23458,80 y=51601,75-51603,25 z-pinta=10,72-10,98 z-pohja= -	Vaalea sora + hiekka	Lyhtypylvään kairavanto (?)	22	219-220	228-229
2 (=002)	x=23455,70-23458,80 y=51600,70-51603,00 z-pinta=10,65-10,82 z-pohja= -	Hyvin tumma, nokinen maa aivan asfaltin reunassa, kaivausalueen W-reunassa.		22	219-220	228-229
3 (=003)	x=23457,90-23461,00 y=51604,25-51610,00 z-pinta=11,14-11,53 z-pohja=11,03	Tumma, hiilipitoinen multa. Seassa roskia (talon perustuksista).	Kivijalkaan liittyvää purkumaata.	22	219-220	228-229
4 (=004)	x=23457,50-23461,00 y=51603,00-51607,00 z-pinta=10,84-11,30 z-pohja= -	Tumma multa, seassa roskia ja resentejä löytöjä.	Kivijalkaan liittyvää purkumaata.	22	219-221, 223	228-230, 232
5 (=005)	x=23457,25-23458,60 y=51603,40-51606,15 z-pinta=10,84-11,12 z-pohja= -	Hyvin tumma, nokinen (öljyisen oloinen) maa. Seassa runsaasti rautakuonaa.		22	221	230
6 (=006)	x=23458,00-23459,10 y=51604,75-51607,00	Tumma noensekainen maa. Seassa runsaasti rautakuonaa.		22	222	231

	z-pinta=11,03-11,23 z-pohja= -					
7 (=007)	x=23458,00-23460,40 y=51602,25-51605,20 z-pinta=10,85-11,18 z-pohja= -	Mullansekainen vaalea, hieno hiekka.		22	221, 223	230, 223
8 (=008)	koekuopassa z-pinta=11,05-11,07 z-pohja=10,89-10,91	Kirjava, keltaisenruskea ruosteinen hiekka.		22		
9 (=009)	koekuopassa z-pinta=11,10-11,14 z-pohja=10,94-11,14	Karkea ruskea hiekka. Seassa nokea ja tiiltä.		22	223	232
10 (=010)	koekuopassa z-pinta=10,89-11,14 z-pohja=10,66-10,75	Hienoa hiilipitoista hiekkaa. Seassa tiilimurskaa.		22	223	232
11 (=011)	koekuopassa z-pinta=10,66-10,75 z-pohja=10,52-10,58	Vaalea hiekka. Seassa hiiltä ja tiiltä.		22	223	232
12 (=012)	koekuopassa z-pinta=10,52-10,58 z-pohja= -	Puhdas vaalea hiekka.	Pohjahiekka.	23	222, 223	231, 232

### Kaivaus Kellomäen päällä

Yhteys nro	Koordinaatit (kor- keudet m mpy)	Kuvaus	Tulkinta	Kartat	MV- kuvat	Diat
1 (löy- töluet- telossa Ke2:n	x=23508,00-23526,00 y=51650,30-51656,75 z-pinta=19,85-21,00 z-pohja=19,60-20,90	Tummanruskea multa. Poistettiin osittain kaivinko- neella.	Pintamulta	23, 24, 26, 27	239-240, 256-266	248-249, 265-275

kohdalla 0001)						
2 (=0002)	x=23508,00-23510,00 y=51651,70-51652,60 z-pinta=20,91-20,96 z-pohja=20,81-20,82	Hiekanssekainen multa koeojan S-päässä. Hiekan seassa 5-10 cm kokoisia kiviä.		23	239	248
3 (=0003)	x=23510,10-23511,60 y=51651,10-51652,30 z-pinta=20,80-20,89 z-pohja= 80,78-20,87	Keltaisenruskea sora		23, 26	239, 256-262	248
4 (=0004)	x=23509,90-23512,30 y=51651,00-51652,00 z-pinta=20,82-20,92 z-pohja=20,72-20,85	Kivikko koeojan S-päässä. Kivien koko keskimäärin n. 5 cm, suurimmat kivet 20 cm kokoisia. Kivien välissä multaa ja turvetta.		24, 26	241, 256-262	250, 265-271
5 (=0004)	x=23508,95-23509,80 y=51651,55-51652,75 z-pinta=20,70-20,83 z-pohja=20,40-20,60	Mustaksi värjäätynyt nokinen multa kallion kolossa koeojan S-päässä. Mullan seassa 5-10 cm kokoisia kiviä, joista osa on palaneita.		24	251	260
6 (=0005)	x=23511,10-23519,00 y=51652,00-51656,15 z-pinta=20,22-20,87 z-pohja= 19,88-20,72	Mullansekainen sora koeojan keskivaiheilla. Mullan seassa 15-30 cm kokoisista kivistä muodostunut kivikko.		23, 24, 26	239-244, 246-248, 256-262	247-249, 251-253, 255, 257, 256, 265-271
7 (=0007)	x=23513,20-23515,00 y=51653,10-51654,50 z-pinta=20,60-20,80 z-pohja= 20,55-20,66	Pienialainen maaläikkä hiilen värjäämää soransekaisista multaa kallionkolossa yhteyden 6 alla. Mullan seassa on pieniä, 5-10 cm kokoisia kiviä ja tiilen kappaleita.		24	241, 246	247, 255
8 (=0008)	x=23516,00-23520,00 y=51654,50-51657,30 z-pinta=19,74-20,22 z-pohja=19,46-20,20	Soran- ja tiilimurskanssekainen multa.		24, 26, 27	242, 243, 256-266	251-252, 265-271

9 (=0009)	x=23523,20-23526,00 y=51654,75-51656,60 z-pinta=19,53-19,73 z-pohja=19,49-19,66	Soran- ja tiilimurskasekainen multa koeojan N-päässä.		24, 26	242, 256-262	251
10 (=0010)	x=23518,50-23526,00 y=51654,20-51657,00 z-pinta= 19,54-19,86 z-pohja= -	Kivikko. Melko tiivis, 5-10 cm kokoisista kivistä muodostunut kivikko. Kivien välissä multaa. Jätettiin osittain kaivamatta.		23, 24, 26, 27	240, 242-250, 256-266	249, 251-257, 259, 265-275
11 (=0011)	x=23512,70-23515,00 y=51657,50-51658,30 z-pinta=20,50-20,75 z-pohja=20,41-20,65	Mustaksi värjäätynyt nokinen multa. Seassa hiiltä.		24, 27	253, 263-266	262, 272-275
12 (=0012)	x=23512,30-23516,00 y=51657,20-51658,00 z-pinta=20,24-20,86 z-pohja=10,19-20,80	Punertava sora.		24, 27	253, 263-266	262, 272-275
13 (=0013)	x=23513,00-23514,45 y=51657,75-51658,30 z-pinta=20,41-20,60 z-pohja=20,30	Savensekainen harmaa hiekka.		25, 27	254, 263-266	263
14 (=0014)	x=23512,50-23513,80 y=51657,20-51658,25 z-pinta=20,35-20,80 z-pohja=20,30-20,63	Punertava sora, seassa turvetta.		25, 27	254, 263-266	263, 272-275
15 (=0015)	x=23514,00-23516,00 y=51657,25-51658,00 z-pinta=20,19-20,30 z-pohja=20,00	Soransekainen, nokinen multa. Mullan seassa lohkoittuja kiviä ja hiiltä.		25, 27	254, 263-266	263, 272-275

## Koekuopat

### Kellomäki I

Kuopat 1-7 sijaitsevat Kellomäki I ja kirkkotarhan välillä. Kuoppien korkeudet on mitattu maanpinnasta. Kuopat 8-12 sijaitsevat kevyenliikenteenväylän linjalla, kaivausalueen lounaispuolella (kts. Kartta 2) ja niiden pohjat on mitattu koekuopista. Pinnat on mitattu viereisistä kuorimattomista maanpinnoista.

1

$x=23526,56$  (W-nurkka) -  $23527,60$  (N-nurkka)

$y=51516,65$  (W-nurkka) -  $51517,40$  (N-nurkka)

z-pinta= 14,10 m mpy; z-pohja= 13,55 m mpy

Kuopan koko: 120 x 40 cm

Maakerrokset:

0-20 cm pintamulta.

20-24 cm ruskea rikastunut hiekka.

24-26 cm hiilinen palokerros.

26-34 cm vaaleanharmaa, huuhtoutunut hiekka, jonka seassa hiilihippuja.

34-52 cm vaaleanruskea hiekka, jonka seassa hiilihippuja. Pohjalla punaruskean hiekan laikkuja.

2

$x= 23529,30$ ;  $y= 51513,50$

z-pinta = 13,98 m mpy; z-pohja = 13,54 m mpy

Kuopan koko: 35 x 40 cm

Maakerrokset:

0-19 cm hiekansekainen pintamulta, jonka seassa tiili- ja laastimuruja.

19-28 cm ruskea rikastunut hiekka.

28-32 cm maatunut hiilensekainen turve.

32-37 cm vaaleanharmaa huuhtoutunut hiekka, jonka seassa runsaasti hiiltä.

37-45 cm vaaleanruskea rikastunut hiekka.

3

$x= 23535,20$ ;  $y= 51513,02$

z-pinta=14,09 m mpy; z-pohja= 13,60 m mpy

Kuopan koko: 35 x 35 cm.

Maakerrokset:

0-25 cm hiekansekainen pintamulta, jonka seassa tiilimurskaa.

25-42 cm mullansekainen ruskea hiekka.

42-50 cm keltaisenruskea puhdas pohjahiekka.

4

$x= 23535,30$ ;  $y= 51505,80$

z-pinta= 13,93 m mpy; z-pohja= 13,36 m mpy

Kuopan koko: 50 x 35 cm.

Maakerrokset:

0-40 cm hiekansekainen multa, jonka seassa tiilimuruja.



40-49 cm mullansekainen ruskea hiekka.

49-51 cm ruskea rikastunut hiekka.

51-60 cm vaalea puhdas pohjahiekka.

5

x= 23541,87; y= 51507,16

z-pinta= 14,12 m mpy; z-pohja= 13,49 m mpy

Kuopan koko: 35 x 35 cm.

Maakerrokset:

0-59 cm hiekkansekainen multa, jonka pinnassa n. 30 cm paksuudella runsaasti juuria.

59-66 cm ruskea puhdas hiekka.

6

x= 23530,95; y= 51517,85

z-pinta= 14,41 m mpy; z-pohja= 13,91 m mpy

Kuopan koko: 60 x 50 cm.

Maakerrokset:

0-22 cm hiekkansekainen multa, jonka seassa vähän tiilen muruja.

22-41 cm kuin edellä, mutta seassa runsaasti tiilimurskaa ja kiviä.

41-55 cm keltaisenruskea hiekka.

7

x= 23526,95; y= 51510,95

z-pinta= 13,99 m mpy; z-pohja= 13,43 m mpy

Kuopan koko: 40 x 35 cm.

Maakerrokset:

0-42 cm hiekkansekainen multa, jonka seassa vähän tiilen muruja.

42-43 cm ohut, paikoitellen vain heikosti erottuva kerros hiilensekaista hiekkaa.

43-45/50 cm vaalea huuhtoutunut hiekka. Kerroksen paksuus vaihtelee 2-7 cm.

45/50-58 cm keltaisenruskea hiekka, jonka seassa hiilihippuja.

8

x= 23507,05; y= 51502,80

z-pinta= 13,49 m mpy

Maakerrokset:

0-42 cm multa, jonka seassa uusia löytöjä ja roskaa. Alaosassa (n. 10 cm) hiukan puhtaampi multa.

42 cm - puhdas hiekka

9

x= 23504,55; y= 51499,77

z-pinta= 13,39 m mpy

Maakerrokset:

0-52 cm multa, jonka seassa uusia löytöjä ja roskaa.

52-72 cm multa

72 cm - puhdas hiekka

10

x= 23502,66; y= 51497,92

z-pinta= 13,11 m mpy

Maakerrokset:

0-38/41 cm multa, jonka seassa uusia löytöjä ja roskaa.  
38/41-56 cm sekoittunut hiekkansekainen multa.  
56 cm - puhdas hiekka

11

$x= 23499,62$ ;  $y= 51494,28$

z-pinta= 12,94 m mpy

Maakerrokset:

0-41 cm multa, jonka seassa uusia löytöjä ja roskaa.

41 cm kallion pinta.

12

$x= 23497,78$ ;  $y= 51489,86$

z-pinta= 12,60 m mpy

0-47 cm multa, jonka seassa uusia löytöjä ja roskaa

47-77 cm multa

77-87 cm ruskea hiekka.

87 cm kallion pinta.

## Kellomäki II

Koekuoppien koko 1 x 1 m.

Kuoppien korkeudet on mitattu kaivinkoneella kuoritun maan pinnasta.

1

x= 23458,33; y= 51626,09

z-pinta= 13,33 m mpy; z-pohja= 13,00

Maakerrokset:

0-19 cm multa, seassa tiilimurskaa ja hiiltä. Koekuopan SW-nurkassa multaa jatkuu 38 cm syvyyteen asti.

19-21 cm keltainen hiekka.

Löydöt Ke2:n kohdalla yhteyksissä 101, 102... eli yhteys 101 on koekuoppa 1:n yhteys 1.

2

x = 23464,44; y=51630,97

z-pinta= 14,83 m mpy; z-pohja= 14,61 m mpy

Maakerrokset:

0-26 cm tiilimurskan- ja hiilensekainen multa.

26-29 cm vaaleankeltainen hiekka.

Löydöt Ke2:n kohdalla yhteyksissä 201, 202...

3

x= 23470,71; y= 51632,77

z-pinta= 15,89 m mpy; z-pohja= 15,34 m mpy

Maakerrokset:

0-23/36 cm tiilimurskan- ja hiilensekainen multa. Kerros on paksumpi kuopan N-reunalla.

23/36-56 cm vaaleankeltainen soransekainen hiekka, jonka seassa tiiltä.

56-57 cm vaaleanruskea, paikoin karkea hiekka.

Löydöt Ke2:n kohdalla yhteyksissä 301, 302...

4

x= 23484,66; y= 51639,02

z-pinta= 18,65 m mpy; z-pohja= 17,79 m mpy

Maakerrokset:

0-40 cm tiilimurskan- ja hiilensekainen multa.

40-90 cm soransekainen harmaanruskea hiekka, jonka seassa pieniä kiviä ja tiiltä. Kuopan N-reunalla laastimuruja.

Löydöt Ke2:n kohdalla yhteyksissä 401, 402...

5

x= 23491,26; y= 51643,65

z-pinta= 19,51 m mpy; z-pohja= 19,09 m mpy

Maakerrokset:

0-20 cm tiilimurskan- ja hiilensekainen multa.

20-27 cm oranssinruskea rikastunut hiekka.

27-42 cm vaaleankellertävä hiekka.  
42-43 cm harmaanruskea hieno hiekka ja isoja kiviä.

Löydöt Ke2:n kohdalla yhteyksissä 501, 502...

6

x= 23518,73; y= 51655,24

z-pinta= 19,97 m mpy; z-pohja= -

Koekuoppaa kaivettiin n. 10 cm kerros, jonka jälkeen alueen kaivamista jatkettiin laajemmin taso-  
kaivauksena (kts kartat 23-25).

1-10 cm tiilimurskasekainen multa (yhteys 1).

Löydöt Ke2:n kohdalla yhdistettynä **kaivausalue Kellomäen päällä** -kerroksiin

7

x= 23532,58; y= 51655,73

z-pinta= 19,54 m mpy; z-pohja= 19,42 m mpy

Maakerrokset:

0-16 cm tiilimurskan- ja hiilensekainen multa.

16-19 cm oranssinruskea rikastunut hiekka.

Löydöt Ke2:n kohdalla yhteyksissä 701, 702...

8

x= 23545,94; y= 51654,07

z-pinta= 19,17 m mpy; z-pohja = 18,98 m mpy

Maakerrokset:

0-11 tiilimurskan- ja hiilensekainen multa.

11-28 cm punertavanoranssi rikastunut hiekka.

28-29 cm harmaanruskea hieno hiekka (vrt. kuoppa 5, alin kerros)

29 cm - paikoitellen näkyvissä kallio, kuopan keskellä NE-kulmasta SW-kulmaan isohkoja kiviä,  
NW-kulmassa savensekaista tummanruskeaa hiekkaa ja multaa.

Löydöt Ke2:n kohdalla yhteyksissä 801, 802...

9

x= 23554,70; y= 51653,74

z-pinta=19,09 m mpy; z-pohja= 18,64 m mpy

Maakerrokset:

0-25 cm tiilen- ja hiilensekainen multa.

25-27 cm nokiraita kuopan N-seinämässä.

27-45 harmaanruskea hieman punertava hiekka.

45 cm - kallio ja isohkoja kiviä.

Löydöt Ke2:n kohdalla yhteyksissä 901, 902...

10

x= 23563,47; y= 51651,90

z-pinta= 19,01; z-pohja= 18,01 m mpy

Maakerrokset:

0-17 cm tiilen- ja hiilensekainen multa. Seassa pieniä kiviä.

17-32 cm oranssinruskea rikastunut hiekka.

32 cm - vaalea, keltainen hiekka (vrt. kuoppa 2)

Löydöt Ke2:n kohdalla yhteyksissä 1001, 1002...

11

x= 23570,65; y= 51650,66

z-pinta= 19,03 m mpy; z-pohja= 18,50 m mpy

Maakerrokset:

0-18 cm tiilen- ja hiilensekainen multa

18-30 cm mullansekainen hiekka.

30-50 cm tiilensekainen multa.

50 cm - oranssinpunertava rikastunut hiekka. Pohjalla isohkoja kiviä.

Löydöt Ke2:n kohdalla yhteyksissä 1101, 1102...

12

x= 23577,70; y= 51647,85

z-pinta= 18,62 m mpy; z-pohja= 18,26

Maakerrokset:

0-22 cm tiilen- ja hiilensekainen multa.

22-40 cm oranssinpunertava sora. Soran seassa ja kuopan pohjalla kiviä.

Löydöt Ke2:n kohdalla yhteyksissä 1201, 1202...

13

x= 23587,40; y= 51643,50

z-pinta= 18,74 m mpy, z-pohja= 18,19 m mpy

Maakerrokset:

0-5 cm tiilen- ja hiilensekainen multa.

5-25 cm hiekkansekainen multa, seassa tiilimurskaa.

25-43 cm mullansekainen hiekka.

43-50 cm vaalea hieno hiilensekainen hiekka

50-68 cm mullansekainen hiekka. Kuopan pohjalla pieniä kiviä.

Löydöt Ke2:n kohdalla yhteyksissä 131, 1302...

### Kellomäki III

Koekuoppien koko 1 x 1 m.

Kuoppien korkeudet on mitattu kuorimattomasta maan pinnasta.

1

x= 23576,50; y= 51572

z-pinta= 25,06 m mpy; z-pohja= 23,96 m mpy

Maakerrokset:

0-5 cm tiesoraa.

5-15 cm tumma savensekainen multa.

15-35 cm keltainen soransekainen hiekka.

35-40 cm tumma, hiilensekainen multa.

40-43 cm paikoitellen heikosti erottuva keltaisenoranssi sora.

43-47 cm tumma tiilen- ja hiilensekainen multa.

47-52 cm harmaanruskea soransekainen hiekka.

52-57 cm tumma, hiilensekainen multa. Maa muuttuu vähitellen nokiseksi. Seassa pikkukiviä.

57-67 cm nokinen, tumma tiilensekainen multa. Seassa pikkukiviä.

67-77 cm kivikerros. Kivien väleissä ruskeaa hiekkaa.

77-93 cm isoja kiviä.

93 cm - pohjalla ruskea sora.

Löydöt Ke3:n kohdalla yhteyksissä 01001, ... eli yhteys 01001 on koekuoppa 1:n yhteys 1.

2

x= 23569,90; y= 51571,50

z-pinta=24,60 m mpy; z-pohja= 24,15 m mpy

Maakerrokset:

0-38 cm hiekkansekainen multa. Seassa kiviä.

38-40 cm mullansekainen oranssi, hieno hiekka.

40-45 cm oranssi, hieman soransekainen hieno hiekka.

Löydöt Ke3:n kohdalla yhteyksissä 02001, ...

3

x= 23550; y= 51574,50

z-pinta= 23,14 m mpy; z-pohja= 22,92 m mpy

Maakerrokset:

0-13 cm soransekainen multa. Seassa tiilimurskaa.

13-25 cm punaruskea sora. Isohkoja kiviä.

Löydöt Ke3:n kohdalla yhteyksissä 03001, ...

# NEGATIIVILUETTELO

LUETTELO KERTOMUKSEEN LIITTYVISTÄ NEGATIIVEISTA JA KUVISTA  
Markku Heikkinen 1999; negatiivit 273 330-273 623 (kuvat 1-294)

Negatiivinumero	Kuva nro	Aihe ja pvm.
273 330	<b>Kuva 9.</b>	Kellomäki I. Kaivinkoneella kasaan työnnettyä pintamultaa ja mullan seassa olevia roskia kaivausalueen kaakkoisreunalla. 22.6.
273 331	<b>Kuva 3.</b>	Kellomäki I. W-E-suuntaisen teko-ojan pohjoispuolella lähellä Kustaa Vaasan tietä kevyenliikenteenväylää varten kuorittua linjaa noin 150 metriä lounaaseen kaivausalueelta Kellomäki I. Kuva etelälounaasta. 22.6.
273 332	<b>Kuva 4.</b>	Kellomäki I. Vanhankaupungintieltä kaivausalueen Kellomäki I kautta Kaupunginpurolle rakennettavan N-S-suuntaisen kevyenliikenteenväylän kasvillisuudesta raivattu keskiosa kaivausalueen eteläpuoleisella rinteellä noin x-linjoilla 23460-490. Kuva etelälounaasta. 22.6.
273 333	<b>Kuva 5.</b>	Kellomäki I. Edellinen kohta noin x-linjalta 23490 etelään. Kuva pohjoiskoillisesta. 22.6.
273 334	<b>Kuva 6.</b>	Kellomäki I. Edellisen kevyenliikenteenväylän pohjoisosa tasaisella terassilla kaivausalueen kohdalla noin x-linjalta 23490 pohjoiseen. Taustalla näkyy Vanhankaupungintie. Kuva lounaasta. 22.6.
273 335	<b>Kuva 10.</b>	Kellomäki I. Kaivausalueen koillispääty pintamullan poiston jälkeen. Yhteys 1, hiekansekaista multaa. Kaivausalueen takaosassa erottuvat kolme kiveä kuuluvat yhteyteen 5. Kuva koillisesta. 23.6.
273 336	<b>Kuva 11.</b>	Kellomäki I. Kaivausalueen lounaispääty pintamullan poiston jälkeen. Yhteys 1, hiekansekaista multaa. Kuva lounaasta. 23.6.
273 337	<b>Kuva 12.</b>	Kellomäki I. Kaivausalueen keskiosa välillä $x = 23510-23518$ pintamullan poiston jälkeen. Yhteys 1, hiekansekaista multaa. Kolme irtonaista kiveä kuvan takaosassa kuuluvat yhteyteen 5, kivien oikealla puolella paalun 23514 / 51511 ympärillä erottuu keltaista hiekkaa (yhteys 37) ja vasemmalla puolella keltaisenruskeaa hiekkaa (yhteys 33). Kuvan etuosassa tulee esille täytemaasta paljastuneen kivikon (yhteys 4) kiviä. Kuva lounaasta. 23.6.
273 338	<b>Kuva 277.</b>	Kellomäki I. Raija Ylönen mittaa takymetrillä. PVM



- 273 339 **Kuva 280.** Kellomäki I. Kaivausalueen keskeltä, täyttemaasta paljastunutta kivikkoa (yhteys 4) kaivetaan esille. Kuvissa R. Ylönen, Anja Korkala ja Hanna Kääriäinen. Kuva koillisesta.
- 273 340 **Kuva 13.** Kellomäki I. Kaivausalueen lounaispääty. Taustalla keskellä kellariin johtanutta käytävää peittänyttä täyttemaata (yhteys 6), käytävän koillispäässä sijainneet kivet (yhteys 5) ja kellarin seinien ulkopuolelle kasautunutta täyttemaata käytävän vasemmalla puolella (yhteys 33). Käytävän oikealla puolella, profiilin vierustalla, erottuu vaaleaa hiekkaa (yhteys 37). Keskellä näkyy kivikko (yhteys 4), kivien välissä hiekkansekaista multaa (yhteys 6) ja ruskeaa täytehiekkaa (yhteys 35). Kivikon molemmin puolin alkaa tulla esiin kellarin koillis- ja lounaisseinät (yhteys 36) kaakko-luode -suuntaisina kiviriveinä. Kuva lounaasta. 28.6.
- 273 341 **Kuva 14.** Kellomäki I. Edellinen tilanne ruuduissa 23507-515 / 51503-51511. Kuva kaakosta. 28.6.
- 273 342-343 **Kuvat 15-16.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuvapanoraama luoteesta. 28.6.
- 273 344 **Kuva 17.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuvan etualalla, paalun 23518 / 51511 ympärillä, sekoittunutta multaa (yhteys 3), mahdollisesti vanhan fosfaattikuopan täyttemaata, sekä puhdasta pohjahiekkaa (yhteys 54). Kuvan keskellä kellariin johtaneen käytävän päässä irtonaisia kiviä (yhteys 5), käytävää peittänyttä täyttemaata (yhteys 6) ja taka-alalla kellarin koillis- ja lounaisseinä (yhteys 36) sekä niiden välissä kivikko (yhteys 4). Kuva koillisesta. 28.6.
- 273 345 **Kuva 18.** Kellomäki I. Kaivausalueen koillispääty. Paikoitellen tummempaa hiekkansekaista multaa (yhteys 1), muuten vaaleaa pohjahiekkaa (yhteys 54). Koillisprofiilin vieressä kuvan vasemmassa reunassa maa on kuopalla paikalta kaadetun puun kohdalla. Kuva koillisesta. 29.6.
- 273 346 **Kuva 205.** Kellomäki I. Koekuoppa 1, luoteisprofiili. Noin 30 cm korkeudella erottuu hiilisenä raitana vanha maanpinta. Kuva kaakosta. 29.6.
- 273 347 **Kuva 279.** Kellomäki I. Kellaria peittäneestä täyttemaasta paljastunutta kivikkoa (yhteys 4) poistetaan kaivinkoneella. Kivien alla hiekkansekaista multaa (yhteys 6). Kuva luoteesta. 29.6.
- 273 348 **Kuva 7.** Kellomäki I. Kevyenliikenteenväylän linjaa kaivausalueelta lounaaseen noin x-linjalta 23505 etelään. Pintamulta poistettu kaivinkoneella. Kuva koillisesta. 30.6.
- 273 349 **Kuva 8.** Kellomäki I. Saman kevyenliikenteenväylän linjaa edellisen kuvan eteläpuolelta noin x-linjalta 23495 etelään. Kuva pohjoisesta. 30.6.
- 273 350 **Kuva 19.** Kellomäki I. Vanha fosfaattikuopan pohja kaivausalueen keskellä välillä 23516,75-23518,80 / 51510,50-51512. Kuoppaa peittänyt sekoittunut täyttemaa (yhteys 3) poistettu. Kuva kaakosta. 30.6.

- 273 351-353** **Kuvat 20-22.** Kellomäki I. Vasemmalla kellariin johtanutta käytävää ja siinä täytemaata (yhteys 6). Kellarin koillisseinä (yhteys 36) on esillä, mutta lounaisseinä on vielä ”väärän seinän” takana maan alla piilossa. Kellarin sisällä on kivien (yhteys 4) alla vielä ollutta täytemaata (yhteys 6). Lounaisnurkassa on keltaisenruskea tiilimurskankainen hiekka (yhteys 9) ja hiekansekaista multaa (yhteys 8). Kuvapanoraama luoteesta. 30.6.
- 273 354** **Kuva 23.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kaivausalueen vasemmassa reunassa vaalean hiekan kerros (yhteys 37), keskellä kellaria peittänyt täytemaa (yhteys 6) ja oikeassa reunassa kellarin ulkopuolinen täytemaa (yhteys 33). Irtonainen iso kivi käytävän koillispäädystä kuuluu yhteyteen 5. Kuva koillisesta. 30.6.
- 273 355-357** **Kuvat 24-26.** Kellomäki I. Panoraama kivi- ja tiilimurskakerroksesta (yhteys 7) kellarin sisällä. Kuvan keskellä alareunassa (kellarin länsinurkassa) keltaisenruskea tiilimurskankainen hiekka (yhteys 9) ja vasemmalla kellariin johtaneen käytävän kohdalla multaista täytemaata (yhteys 6). Käytävä on yhtä kartoitustasoa alempana kuin kellari. Kuva luoteesta. 2.7.
- 273 358** **Kuva 27.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kivi- ja tiilimurskakerros (yhteys 7) kellarin sisällä. Etualalla kellarin seinien ulkopuolista täytehiekkää (yhteydet 34 ja 35). Kuva lounaasta. 2.7.
- 273 359-360** **Kuvat 28-29.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kivi- ja tiilimurskakerros (yhteys 7) kellarin sisällä ja hiekansekaainen multa (yhteys 6) kellariin johtaneen käytävän kohdalla. Kellarin länsinurkassa keltaisenruskea tiilimurskankainen hiekka (yhteys 9). Kuvapanoraama kaakosta. 2.7.
- 273 361** **Kuva 30.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kivi- ja tiilimurskakerros (yhteys 7) kellarin sisällä. Etualalla kellariin johtanut käytävä, joka on yhtä kartoitustasoa alempana kuin kellari. Kuva koillisesta. 2.7.
- 273 362** **Kuva 37.** Kellomäki I. Käytävää peittänyttä täytemaata (yhteys 6) ja käytävän seinäkiviä. Itse kellari (yhteys 7) on yhtä kartoitustasoa ylempänä kuin käytävä. Kuva lounaasta. 2.7.
- 273 363** **Kuva 31.** Kellomäki I. Kellarin täytemaakerrokset, yhteydet 10-12. Kellarin lounaisnurkassa (kuvassa oikea etunurkka) erottuu vaaleampana harmaanruskea hiesu (yhteys 10), muuten kellaria peittää paikoitellen vaaleanruskea ja paikoitellen tummemman ruskea mullansekaainen hiesu (yhteys 12). Kuva luoteesta 5.7.
- 273 364** **Kuva 32.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva kaakosta. 5.7.
- 273 365** **Kuva 33.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Yhteyteen 4 kuuluvat kivet (”väärän lounaisseinä”) kellarin lounaisseinustalla on jätetty paikoilleen. Kuva koillisesta. 5.7.
- 273 366** **Kuva 34.** Kellomäki I. Yhteyteen 4 kuuluneita kiviä kellarin lounaisseinän vierustalla. Kivien ja kellarin lounaisseinän, josta on paljastettu vasta muutamia kiviä, välissä harmaanruskeaa hiesua (yhteys 10). Kuva luoteesta. 5.7.

- 273 367 **Kuva 35.** Kellomäki I. Lauta yhteyden 10 pinnalla ruudussa 23510 / 51505 kellarin lounaisseinän vierellä. Kuva idästä. 5.7.
- 273 368 **Kuva 36.** Kellomäki I. Laudan kappaleita yhteydessä 9 kellarin etelänurkassa ruudussa 23508 / 51508. Kuva luoteesta. 5.7.
- 273 369 **Kuva 38.** Kellomäki I. Kellarin sisällä, pohjoisnurkkaa lukuun ottamatta, tummanruskeaksi värjäätynyt hiilipitoinen hiekka (yhteys 18), jonka pinnassa paikoitellen puusilppua. Kellarin pohjoisnurkassa, kuvassa etualalla vasemmalla, mustaksi värjäätynyt, tiivis ja kostea hiekka (yhteys 13), joka sisälsi runsaasti puusilppua ja hiiltä. Kuva luoteesta. 5.7.
- 273 370 **Kuva 39.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Tummempuna erottuva yhteys 13 kellarin oikeassa takanurkassa. Kuva kaakosta. 5.7.
- 273 371 **Kuva 40.** Kellomäki I. Kellariin johtanut käytävä lähes pohjaan kaivettuna, käytävän koillispäädyssä, kuvassa etualalla, erottuu tummempana yhteyttä 6 ja taaempaan yhteyttä 12. Käytävän vasemmalla puolella vaaleaa hiekkaa (yhteys 37) ja oikealla puolella mullansekaisista hiekkaa (yhteys 33). Etualalla näkyvä iso kivi kuuluu yhteyteen 5. Itse kellari taustalla on yhtä kartoituskerrosta alemmalla tasolla. Kuva koillisesta. 5.7.
- 273 372 **Kuva 278.** Kellomäki I. Anja Korkala asemoi takymetriä. Kuvassa lisäksi H. Kääriäinen, Mikko Keränen ja R. Ylönen. 5.7.
- 273 373 **Kuva 43.** Kellomäki I. Yleiskuva kaivausalueesta. Kellarin sisällä puukerros (yhteys 20). Kuvan etualalla kaivausalueen vasemmassa reunassa erottuu vaalea hiekka (yhteys 37) ja oikeassa reunassa kellarin ulkopuolinen täytemaa (yhteys 33). Kellarikäytävä on kartoituskerrosta ylemmällä tasolla. Kuva koillisesta. 8.7.
- 273 374 **Kuva 41.** Kellomäki I. Kellarin ja käytävän välinen profiilipalkki ja sen etupuolella yksi käytävän pohjalta paljastuneista lattialaudoista (yhteys 21). Kuva koillisesta. 8.7.
- 273 375-376 **Kuvat 44-45.** Kellomäki I. Panoraamakuva puusilppukerroksesta (yhteys 20) kellarin sisällä. Kuvan etuosassa mustaksi värjäätynyt kostea hiilipitoinen hiekka (yhteys 14). Kellarikäytävä on kerrosta ylemmällä kartoitustasolla. Kuva luoteesta. 8.7.
- 273 377 **Kuva 46.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Puusilppukerros (yhteys 20) kellarin sisällä. Vasemmassa reunassa, paalun 23513 / 51506 ympärillä, yhteys 14. Kellarin koilliseen (yhteys 36) paljastettu kaksi kivikerrosta. Kellarikäytävä on kerrosta ylemmällä tasolla. Kuva lounaasta. 8.7.
- 273 378 **Kuva 42.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Edessä on kellarin koilliseen (yhteys 36) ja ovensuusta paljastunut kynnyslauta. Kuva lounaasta. 8.7.

- 273 379 **Kuva 47.** Kellomäki I. Puusilppukerros (yhteys 20) kellarin sisällä. Kuvan keskellä, profiilin edessä, erottuu mustaksi värjäätynyt kostea hiilipitoinen hiekka (yhteys 14). Kuva kaakosta. 8.7.
- 273 380 **Kuva 48.** Kellomäki I. Lähikuva puusilppukerroksesta (yhteys 20) kellarin sisällä ruuduissa 23510-23511 / 51506. Kuva idästä. 8.7.
- 273 381 **Kuva 59.** Kellomäki I. Lähikuva tynnyrin kannesta ruudussa 23512-23513 / 51507-51508 yhteydessä 23. Kannen vierellä itä-länsi -suuntainen lauta. Kuva etelästä. 9.7.
- 273 382 **Kuva 56.** Kellomäki I. Etuvasemmalla, kellarin koillisseinän vierellä, ruskea hiekka (yhteys 22), etualalla keskellä mustaksi värjäätynyt kostea hiilipitoinen hiekka (yhteys 14) ja harmaanruskea hiilipitoinen hiekka (yhteys 15). Etuoikealla vaaleanruskea hiekka (yhteys 46), jonka pinnassa laudan kappaleita. Kuvan takaosassa tummanruskeaksi värjäätynyt hiilipitoinen hiekka (yhteys 23), jonka seassa laudan kappaleita ja puusilppua. Kuva luoteesta. 12.7.
- 273 383 **Kuva 57.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Tummana erottuva yhteys 14 latan oikealla puolella, profiilin edessä. Kuva kaakosta. 12.7.
- 273 384 **Kuva 58.** Kellomäki I. Alempi puusilppukerros (yhteys 23) kellarin sisällä ruuduissa 23511-23512 / 51507-51508. Kuva idästä. 12.7.
- 273 385 **Kuva 49.** Kellomäki I. Käytävä lounaispuolisko pohjaan kaivettuna. Käytävän pohjalla poikittaisia lautoja (yhteys 21). Kuva koillisesta. 12.7.
- 273 386 **Kuva 50.** Edellinen tilanne. Lähikuva. Kuva koillisesta. 12.7.
- 273 387 **Kuva 51.** Edellinen tilanne. Kuva lännestä. 12.7.
- 273 388 **Kuva 52.** Edellinen tilanne. Kuva lounaasta. 12.7.
- 273 389 **Kuva 53.** Kellomäki I. Lähikuva käytävän pohjalta paljastuneista laudoista (yhteys 21) ruuduissa 23513-23514 / 51508-51509. Lautojen oikealla puolella kellarin ja käytävän välille jätetty profiilipalkki. Kuva luoteesta. 12.7.
- 273 390 **Kuva 54.** Kellomäki I. Käytävän koillisseinä ja käytävän pohjalta paljastuneet poikittaiset laudat (yhteys 21). Kuva luoteesta. 12.7.
- 273 391 **Kuva 55.** Kellomäki I. Käytävän luoteisseinä ja käytävän pohjalta paljastuneet poikittaiset laudat (yhteys 21). Kuva kaakosta. 12.7.
- 273 392 **Kuva 60.** Kellomäki I. Kellarin pohjalla ollut vaaleanruskeaksi värjäytynyt, sekoittunut tiivis hiekka (yhteys 46). Kellarin sisälle kaivetussa isommassa kuopassa mustaksi värjäytynyttä hiilipitoista hiekkaa ja laudan kappaleita (yhteys 15) sekä heikommin vaaleanharmaaksi tai harmaanruskeaksi värjäätynyttä hiekkaa (yhteydet 16 ja 17). Kellarin pohjalla erottuu koillis-lounais -suuntaiset kapeat ojat. Kuva luoteesta. 13.7.

- 273 393 **Kuva 61.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva kaakosta. 13.7.
- 273 394 **Kuva 62.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Lähikuva. Kuva kaakosta. 13.7.
- 273 395 **Kuva 63.** Edellinen tilanne. Kuva luoteesta. 13.7.
- 273 396 **Kuva 75.** Kellomäki I. Kellariin johtaneen käytävän koillisseinä ja käytävän lounaispuolisko pohjaan kaivettuna. Oikeassa reunassa kellarin ja käytävän välille jätetty profiilipalkki. Kuva luoteesta. 13.7.
- 273 397 **Kuva 76.** Kellomäki I. Kellarin ja käytävän väliin jätetty profiilipalkki. Kuva koillisesta. 13.7.
- 273 398 **Kuva 66.** Kellomäki I. Lähikuva ruuduista 23510-23511 / 51506. Kuvassa kaksi kaivon rakenteeseen kuulunutta pystypaaluja ja niiden välillä pystylauta sekä lautojen vuorauksena toimineita tuohia (yhteys 50). Harmahtavanruskea hiekka latan alla kuuluu yhteyteen 46. Kuva pohjoisesta. 14.7.
- 273 399 **Kuva 65.** Kellomäki I. Kellarin sisälle kaivettu pienempi kuoppa ruudussa 23511 / 51508. Kuopassa laudan kappaleita (yhteys 27) ja niiden alla heikosti värjäätynyttä, vaaleanruskeaa hiekkaa (yhteys 28). Kuoppa jatkuu profiiliin. Kuva lännestä. 14.7.
- 273 400 **Kuva 67.** Kellomäki I. Kellarin sisälle kaivettu isompi kuoppa ruuduissa 23512-23513 / 51505-51507. Kuopassa lähes mustaksi värjäytynyttä hiekkaa, jonka seassa oli maatonutta puuta (yhteys 16) sekä vaaleanharmaaksi värjäätynyttä pohjahiekkaa (yhteys 17). Kuoppa jatkuu profiiliin. Kuva kaakosta. 14.7.
- 273 401 **Kuva 64.** Kellomäki I. Yleiskuva kellarin pohjasta. Pohjalla vaaleanruskeaksi värjäytynyt, sekoittunut tiivis hiekka (yhteys 46) ja kellarin sisälle kaivetussa isommassa kuopassa lähes mustaksi värjäätynyttä hiekkaa, jonka seassa oli maatonutta puuta (yhteys 16) sekä vaaleanharmaaksi värjäätynyttä pohjahiekkaa (yhteys 17). Kuva luoteesta. 14.7.
- 273 402 **Kuva 80.** Kellomäki I. Kellariin johtaneen käytävän koillispäädyn profiili ruuduissa 23515 / 51509-51510. Kuva lounaasta. 15.7.
- 273 403 **Kuva 281.** Kellomäki I. Anja Korkala piirtämässä käytävän koillispäädyn profiilia. Kuva koillisesta. 15.7.
- 273 404 **Kuva 68.** Kellomäki I. Kellarin pohjalla puhdas pohjahiekka (yhteys 56) ja kuopassa lähes mustaksi värjäytynyttä hiekkaa ja maatonutta sammalta (yhteys 16) sekä vaaleanharmaaksi värjäätynyttä pohjahiekkaa (yhteys 17). Pienempi kuoppa pohjaankaivettuna. Kuva luoteesta. 15.7.
- 273 405 **Kuva 69.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva idästä. 15.7.
- 273 406 **Kuva 70.** Kellomäki I. Kellarin sisälle kaivettu isompi kuoppa ruuduissa 23512-23513 / 51505-51507. Kuopassa lähes mustaksi värjäytynyttä hiekkaa ja

maatunutta sammalta (yhteys 16) sekä vaaleanharmaaksi värjäätynyttä pohjahiekkaa (yhteys 17). Kuopan ympärillä puhdasta pohjahiekkaa (yhteys 56). Kuva kaakosta. 15.7.

- 273 407 **Kuva 71.** Kellomäki I. Lähikuva kellarin sisälle kaivetusta isommasta kuopasta, ruutu 23513 / 51506. Kuvassa kuopan pohjalla ollutta maatunutta sammalta (yhteys 16). Kuva etelästä. 15.7.
- 273 408 **Kuva 72.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Lähikuva edellisestä. Kuva etelästä. 15.7.
- 273 409 **Kuva 73.** Kellomäki I. Kellarin sisälle kaivettu isompi kuoppa pohjaan kaivettuna. Kuoppa jatkuu luoteisprofiilin alle. Kuva kaakosta. 15.7.
- 273 410-411 **Kuvat 85-86.** Kellomäki I. Panoraamakuva yhteyden 4 kivien alle jätetystä väliprofiilista kellarin lounaisseinän vierellä. Kuva koillisesta. 15.7.
- 273 412 **Kuva 282.** Kellomäki I. Kellaria kaivetaan ja dokumentoidaan sadekatoksen alla. Kuvassa H. Kääriäinen, R. Ylönen ja M. Keränen sadekatoksen suojassa. Kuva koillisesta. 16.7.
- 273 413 **Kuva 137.** Kellomäki I. Harmaaksi värjäytynyt hiilensekainen hiekka (yhteys 44) kellarin ulkopuolella, välillä 23513-23515 / 51509-51512. Kuva koillisesta. 16.7.
- 273 414 **Kuva 138.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Etualalla näkyy kellarin koilliseinää. Kuva lounaasta. 16.7.
- 273 415 **Kuva 88.** Kellomäki I. Kellarin sisälle yhteyden 4 kivien alle jätetty alue, etualalta alkaen yhteyksien 10, 12 ja 7 pinta. Kuva luoteesta 19.7.
- 273 416 **Kuva 87.** Kellomäki I. Yleiskuva kellarista. Kellarin sisäpuoli pohjaan kaivettuna, lukuunottamatta yhteyden 4 kivien alle jätettyä aluetta, jonka pinnassa yhteydet 10, 12 ja 7. Kuva kaakosta 19.7.
- 273 417 **Kuva 272.** Yläterassia tasoitetaan Kellomäki I:n kaakkoispuolella. Kuva lännestä. 19.7.
- 273 418 **Kuva 139.** Kellomäki I. Harmaaksi värjäätynyt hiilensekainen hiekka (yhteys 45) kellarin ulkopuolella, välillä 23513-23515 / 51509-51512. Kuva koillisesta. 19.7.
- 273 419 **Kuva 89.** Kellomäki I. Kellarin sisällä yhteyden 4 kivien alle jätetty alue, yhteyden 18 pinta. Kuva luoteesta. 20.7.
- 273 420 **Kuva 90.** Kellomäki I. Kellarin sisällä yhteyden 4 kivien alle jätetty alue, yhteyden 20 pinta. Kuva luoteesta 20.7.
- 273 421 **Kuva 140.** Kellomäki I. Pohjahiekka (yhteys 54) kellarin ulkopuolella, välillä 23513-23515 / 51509-51512. Kuva koillisesta. 20.7.

- 273 422 **Kuva 91.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kellarin sisällä yhteyden 4 kivien alle jätetty alue; yhteyden 20 pinta ja kellarin lounaisseinä sekä länsinurkka. Kuva koillisesta. 20.7.
- 273 423 **Kuva 283.** Kellomäki I. Katja Vuoristo ja A. Korkala kaivavat kellarin ja käytävän välistä profiilipalkkia, M. Keränen ja Mikko Manninen poistavat yhteyttä 20 kellarin lounaisseinän vierellä ja R. Ylönen tyhjentämässä ämpäreitä. Kuva lännestä. 21.7.
- 273 424 **Kuva 92.** Kellomäki I. Kellarin sisällä yhteyden 4 kivien alle jätetty alue; etualalla yhteyden 46 pinta ja alueen takaosassa, hirren takana, yhteys 20. Etualalla erottuu yksi kellarin lattiaan kaivetuista ojista ja siihen asetetun laudan pääty. Kuva luoteesta. 21.7.
- 273 425 **Kuva 77.** Kellomäki I. Lähikuva kellarin ovensuun kynnyspuusta ruuduissa 23513 / 51507-51508. Kuva luoteesta. 21.7.
- 273 426 **Kuva 93.** Kellomäki I. Kellarin sisäpuoli, lounaisreuna pohjaan kaivettuna. Puhdas pohjahiekka (yhteys 56), kaksi kellarin lattiaan kaivettua ojaa, kellarin alta paljastuneen kaivon (yhteys 50) pystypaalut ja kaivon päällä koillis-lounais-suuntainen hirsi. Kaivon sisällä täyterkerros yhteys 48 ja ulkopuolella yhteys 47. Kuva luoteesta. 21.7.
- 273 427 **Kuva 94.** Kellomäki I. Kaivon (yhteys 50) pystypaalut ja pystylaudat sekä eristeenä olleita tuohia täytehiekkan (yhteys 48) seassa. Kaivon päällä kellarin lattiarakenteisiin kuulunut koillis-lounais -suuntainen hirsi. Kuva päältä lounaasta. 21.7.
- 273 428 **Kuva 95.** Kellomäki I. Lähikuva kaivon pystypaaluista (yhteys 50) ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Kaivon täytemaassa (yhteys 48) olleet tuohiliuskat (yhteys 49) osittain esillä. Kuva koillisesta. 22.7.
- 273 429 **Kuva 96.** Kellomäki I. Lähikuva kaivon (ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506) koillisen seinämän pystylaudoista ja lautoja vuoranneesta kaksinkertaisesta tuohieristeestä (yhteys 50). Taustalla kaivon täytemaassa olleet tuohiliuskat (yhteys 49) osittain esille kaivettuina. Kuva koillisesta. 22.7.
- 273 430 **Kuva 97.** Kellomäki I. Lähikuva kaivon (ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506) itänurkasta ja koillisen seinämän pystylaudoista sekä lautoja vuoranneesta kaksinkertaisesta tuohieristeestä (yhteys 50). Kuva idästä. 22.7.
- 273 431 **Kuva 98.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Täytemaan (yhteys 48) seassa olleet tuohiliuskat (yhteys 49) osittain esille kaivettuina. Kuva lounaasta. 22.7.
- 273 432 **Kuva 99.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Kaivon pohjalla kostea, harmahtava hiekka (yhteys 51). Kuva lännestä. 23.7.
- 273 433 **Kuva 100.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta. 23.7.

- 273 434-435 **Kuvat 120-121.** Kellomäki I. Panoraama kaakkoisprofiilista välillä 23515 / 51512,50 –23508,50 / 51505,75. Kuva luoteesta. 23.7.
- 273 436 **Kuva 126.** Kellomäki I. Kaakkoisprofiili kellarin koillis- ja lounaisseinien välillä 23512,50 / 51509, 50 - 23509,50 / 51506,50. Kuva luoteesta. 23.7.
- 273 437-440 **Kuvat 122-125.** Kellomäki I. Lähipanoraama edellisestä tilanteesta. Kuva luoteesta. 23.7.
- 273 441 **Kuva 119.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta. 23.7.
- 273 442 **Kuva 136.** Kellomäki I. Kellarin koilliseen ja oviaukko, jonka edustalla kynnyspuu. Kuva lounaasta. 23.7.
- 273 443 **Kuva 101.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Kaivon pohjalla vetinen hiesu (yhteys 52) ja pohjavesi (yhteys 57). Kuva lounaasta. 23.7.
- 273 444 **Kuva 130.** Kellomäki I. Kellarin lounaiseinä ja kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Kuva pohjoisesta. 23.7.
- 273 445 **Kuva 118.** Kellomäki I. Yleiskuva kellarista. Kellarin sisäpuolella puhdas pohjahiekka (yhteys 56). Käytävän koillispuolisko ja kellarin lisäalueet ovat vielä kaivamatta. Kuva koillisesta. 23.7.
- 273 446-447 **Kuvat 131-132.** Kellomäki I. Panoraama. Yleiskuva kellarista pohjaan kaivettuna ja luoteisprofiilista välillä 23511 / 51503,50 - 23517 / 51510. Kuva kaakosta. 23.7.
- 273 448 **Kuva 133.** Kellomäki I. Kuoppa ruuduissa 23512-23513 / 51505-51507 ja luoteisprofiili lounais- ja koilliseen välillä 23511,50 / 51504 – 23514,50 / 51506,50. Kuva kaakosta. 23.7.
- 273 449-450 **Kuvat 134-135.** Kellomäki I. Panoraamakuva edellisestä tilanteesta. Kuva kaakosta. 23.7.
- 273 451-452 **Kuvat 127-128.** Kellomäki I. Panoraamakuva kaakkoisprofiilista kellarin koillis- ja lounaisseinien välillä 23512,50 / 51509, 50 - 23509,50 / 51506,50. Kuva luoteesta. 23.7.
- 273 453 **Kuva 102.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Kaivon pohjalla vetinen hiesu (yhteys 52) ja pohjavesi (yhteys 57). Kuva luoteesta. 23.7.
- 273 454 **Kuva 105.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Kaivon pohjoisnurkka. Kuva pohjoisesta. 23.7.
- 273 455 **Kuva 106.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Lähi-kuva kaivon pohjoisnurkasta. Kuva pohjoisesta. 23.7.



- 273 456 **Kuva 114.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Lähi-kuva kaivon etelänurkasta. Kuva pohjoisesta. 23.7.
- 273 457 **Kuva 111.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Lähi-kuva kaivon länsinurkasta. Kuva idästä. 23.7.
- 273 458 **Kuva 109.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Lähi-kuva kaivon pohjoisnurkasta. Kuva etelästä. 23.7.
- 273 459 **Kuva 116.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Lähi-kuva kaivon itänurkasta. Kuva lännestä. 23.7.
- 273 460 **Kuva 104.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Rakenteen lounainen seinämä. Kuva koillisesta. 23.7.
- 273 461 **Kuva 107.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Kaivon pohjoisnurkka. Kuva koillisesta. 23.7.
- 273 462 **Kuva 108.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Lähi-kuva kaivon pohjoisnurkasta. Kuva koillisesta. 23.7.
- 273 463 **Kuva 110.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Lähi-kuva kaivon pohjoisnurkasta. Paalun teroitettu kärki on kaivettu esiin ja kuoppaan tullut pohjavesi on poistettu. Kuva etelästä. 23.7.
- 273 464 **Kuva 103.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Kaivon koillisen seinämän alaosa. Rakenteen koillinen seinämä. Kuva luoteesta. 23.7.
- 273 465 **Kuva 129.** Kellomäki I. Kaakkoisprofiilin lounaispääty, kellarin lounaisen seinän ulkopuolinen kaivanto. Kuva luoteesta. 26.7.
- 273 466 **Kuva 267.** Kellomäki III. Tielinja pintamullan poiston jälkeen. Kuva pohjoisesta. 26.7.
- 273 467 **Kuva 268.** Kellomäki III. Tielinja pintamullan poiston jälkeen. Kuva etelästä. 26.7.
- 273 468 **Kuva 271.** Yleiskuva Kellomäki III:lta länteen päin Kellomäki I:n itäpuoliselle terassille, jossa traktori tasoittaa maata. Kuva koillisesta. 26.7.
- 273 469 **Kuva 206.** Kellomäki II. Tielinjan eteläpää, kuvassa paalu 23460 / 51602. Pintamulta poistettu kaivinkoneella. Kuva luoteesta. 26.7.
- 273 470 **Kuva 207.** Kellomäki II. Tielinjan eteläpää ensimmäisen mutkan kohdalla (noin y-linjan 51620 länsipuolella) pintamullan poiston jälkeen. Kuva idästä. 26.7.
- 273 471 **Kuva 208.** Kellomäki II. Tielinja Kellomäen etelärinteellä pintamullan poiston noin x-linjoilla 23480-510. Vasemmassa reunassa koekuoppa 1 ja taaempänä koekuopat 2 ja 3. Kuva etelälounaasta. 26.7.

- 273 472 **Kuva 209.** Kellomäki II. Tielinja etelärinteen pohjoisosassa pintamullan poiston jälkeen noin x-linjoilla 23490-520. Keskellä näkyy koekuoppa 4. Kuva etelälounaasta. 26.7.
- 273 473 **Kuva 214.** Kellomäki II. Tielinja Kellomäen päällä pintamullan poiston jälkeen. Kaakkoon Hämeentielle haarautuvan tielinjan luoteispään eteläisempi haara. Tie jatkuu oikealle kallion päälle. Kuva luoteesta. 26.7.
- 273 474 **Kuva 210.** Kellomäki II. Tielinja etelärinteen pohjoisosassa varsinaisen kaivausalueen eteläpuolella pintamullan poiston jälkeen noin x-linjoilla 23500-520. Kuva pohjoiskoillisesta. 26.7.
- 273 475 **Kuva 215.** Kellomäki II. Tielinja kaivausalueella Kellomäen päällä (linjalta x = 23503 pohjoiseen) pintamullan poiston jälkeen. Kuva etelälounaasta. 26.7.
- 273 476 **Kuva 211.** Kellomäki II. Tielinja Kellomäen päällä pintamullan poiston jälkeen noin x-linjoilla 23510-540, edessä varsinainen kaivausalue ja kallion jälkeen koekuoppa 6. Kuva kaakkoon lähtevän tielinjan pohjoisemmän luoteispään haaran kohdalta. Kuva etelästä. 26.7.
- 273 477 **Kuva 212.** Kellomäki II. Tielinja varsinaisella kaivausalueella Kellomäen päällä pintamullan poiston jälkeen noin x-linjoilla 23510-530. Linja haarautuu avokallion juurella vasemmalle kohti kaakkoa (pohjoisempi luoteispää). Kuva pohjoisesta. 26.7.
- 273 478 **Kuva 213.** Kellomäki II. Edellinen tilanne. Lähikuva kaivausalueesta. Kuva pohjoisesta. 26.7.
- 273 479 **Kuva 216.** Kellomäki II. Tielinja itärinteen eteläosassa noin x-linjoilla 23535-550 kaivausalueen pohjoispuolella pintamullan poiston jälkeen. Kuva etelästä. 26.7.
- 273 480 **Kuva 217.** Kellomäki II. Tielinja itärinteen pohjoisosassa noin x-linjoilla 23550-570 pintamullan poiston jälkeen. Kuva etelästä. 26.7.
- 273 481 **Kuva 218.** Kellomäki II. Tielinja itärinteen pohjoisosassa noin x-linjoilla 23570-80 pintamullan poiston jälkeen. Kuva pohjoisesta. 26.7.
- 273 482-4 **Kuvat 236-238.** Kellomäki II. Panoraama. Yleiskuva Kellomäen päällä kulkevasta tielinjasta pintamullan poiston jälkeen. Varsinainen kaivausalue sijaitsi panoraaman vasemmalla puoliskolla. Kuva lännestä Kellomäen huipulta. 26.7.
- 273 485 **Kuva 1.** Yleiskuva Kellomäen huipulta kaivausalue Kellomäki I suuntaan. Kuva koillisesta. 26.7.
- 273 486 **Kuva 2.** Vanhankaupungintien eteläpuolella sijaitseva Kellomäki I Kellomäen päältä kuvattuna. Kuva koillisesta. 26.7.

- 273 487 **Kuva 284.** Kellomäki I. K. Vuoristo dokumentoi kaivoa ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Kuva pohjoisesta.
- 273 488 **Kuva 112.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Lähi-kuva kaivon länsinurkasta. Kuva koillisesta. 27.7.
- 273 489 **Kuva 113.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva idästä. 27.7.
- 273 490 **Kuva 117.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Lähi-kuva kaivon itänurkasta. Kuva etelästä. 27.7.
- 273 491 **Kuva 115.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Lähi-kuva kaivon etelänurkasta. Kuva koillisesta. 27.7.
- 273 492 **Kuva 285.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Markku Heikkinen poistamassa poikkipuuta pohjoisen ja itäisen paalujen välillä. Kuva luoteesta. 27.7.
- 273 493 **Kuva 286.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Konservattori Leena Lehto ja K. Vuoristo pakkaavat kaivon puurakenteita. Kuva lounaasta. 27.7.
- 273 494 **Kuva 287.** Kellomäki I. Kaivon pystypaalu. 27.7.
- 273 495 **Kuva 78.** Kellomäki I. Kynnyslaudan alapuolinen maakerros kellarin oven suussa ruuduissa 23512-23513 / 51507-51508. Kuva luoteesta. 28.7.
- 273 496 **Kuva 79.** Kellomäki I. Kellarin oviaukko pohjaan kaivettuna. Kuva lounaasta. 28.7.
- 273 497 **Kuva 74.** Kellomäki I. Luoteisprofiilin suoristuksen yhteydessä löytynyt veistetty laudan kappale yhteydessä 14, ruudussa 23513 / 51505. Kuva kaakosta. 28.7.
- 273 498 **Kuva 239.** Kellomäki II. Varsinainen kaivausalue (23508-526 / 51650-658) Kellomäen päällä, pintamulta poistettu kaivinkoneella ja pinta puhdistettu las-toilla. Taso 1, edessä yhteydet 1-3 ja 6. Kumpareen alaosassa linja haarautuu oikealle kohti kaakkoa. Kuva etelästä. 3.8.
- 273 499 **Kuva 240.** Kellomäki II. Edellinen tilanne. Taso 1, edessä yhteys 1, kallioiden välissä yhteys 10 ja taaempänä jälleen yhteys 1 ja rinteessä yhteys 6. Vasem-malla näkyy kaakkoon lähtävä vielä kaivamaton linja. Kuvassa näkyy risteyk-sen kohdalla koekuoppa 6. Kuva pohjoisesta. 3.8.

- 273 487 **Kuva 284.** Kellomäki I. K. Vuoristo dokumentoi kaivoa ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Kuva pohjoisesta.
- 273 488 **Kuva 112.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Lähi-kuva kaivon länsinurkasta. Kuva koillisesta. 27.7.
- 273 489 **Kuva 113.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva idästä. 27.7.
- 273 490 **Kuva 117.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Lähi-kuva kaivon itänurkasta. Kuva etelästä. 27.7.
- 273 491 **Kuva 115.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Lähi-kuva kaivon etelänurkasta. Kuva koillisesta. 27.7.
- 273 492 **Kuva 285.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Markku Heikkinen poistamassa poikkipuuta pohjoisen ja itäisen paalujen välillä. Kuva luoteesta. 27.7.
- 273 493 **Kuva 286.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Konservattori Leena Lehto ja K. Vuoristo pakkaavat kaivon puurakenteita. Kuva lounaasta. 27.7.
- 273 494 **Kuva 287.** Kellomäki I. Kaivon pystypaalu. 27.7.
- . Kaakkoisprofili kellarin koillis- ja lounaisseinien välillä 23512,50 / 51509, 50 - 23509,50 / 51506,50. Kuva luoteesta. 23.7.*
- . Kaakkoisprofili kellarin koillis- ja lounaisseinien välillä 23512,50 / 51509, 50 - 23509,50 / 51506,50. Kuva luoteesta. 23.7.*
- 273 495 **Kuva 78.** Kellomäki I. Kynnyslaudan alapuolinen maakerros kellarin oven suussa ruuduissa 23512-23513 / 51507-51508. Kuva luoteesta. 28.7.
- 273 496 **Kuva 79.** Kellomäki I. Kellarin oviaukko pohjaan kaivettuna. Kuva lounaasta. 28.7.
- 273 497 **Kuva 74.** Kellomäki I. Luoteisprofiilin suorituksen yhteydessä löytynyt veistetty laudan kappale yhteydessä 14, ruudussa 23513 / 51505. Kuva kaakosta. 28.7.
- 273 498 **Kuva 239.** Kellomäki II. Varsinainen kaivausalue (23508-526 / 51650-658) Kellomäen päällä, pintamulta poistettu kaivinkoneella ja pinta puhdistettu las-toilla. Taso 1, edessä yhteydet 1-3 ja 6. Kumpareen alaosassa linja haarautuu oikealle kohti kaakkoa. Kuva etelästä. 3.8.
- 273 499 **Kuva 240.** Kellomäki II. Edellinen tilanne. Taso 1, edessä yhteys 1, kallioiden välissä yhteys 10 ja taaempana jälleen yhteys 1 ja rinteessä yhteys 6. Vasem-malla näkyy kaakkoon lähtevä vielä kaivamaton linja. Kuvassa näkyy risteyk-sen kohdalla koekuoppa 6. Kuva pohjoisesta. 3.8.

- 273 500-501 **Kuvat 273-274.** Kellomäki I:n itäpuolinen terassi tasoitustöiden aikana. Kuva idästä.
- 273 502 **Kuva 275.** Edellinen tilanne. Kuva luoteesta.
- 273 503 **Kuva 241.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Taso 2, koeojan oikeassa ja vasemmassa reunassa yhteys 4. Kuva etelästä. 3.8.
- 273 504 **Kuva 242.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Taso 2, kalliopaljastuman etupuolella yhteys 9 x-linjoilla 23523-526 ja takana yhteys 10 x-linjoilla 23520-523. Kuva pohjoisesta. 3.8.
- 273 505 **Kuva 243.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Edellinen tilanne. Taso 2, edessä yhteys 10 ruuduissa 23519-23522 / 51654-51656, taaempana yhteydet 8 ja 6. Kuva pohjoisesta. 3.8.
- 273 506 **Kuva 290.** Kellomäki II. Kevyenliikenteenväylän pohjoispää, etualalla koe-kuoppa 11, taustalla H. Kääriäinen ja M. Keränen kaivamassa koe-kuoppia 12 ja 13. Kuva etelästä. 5.8.
- 273 507 **Kuva 244.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä risteyksen kohdalla. Taso 3, vasemmalla yhteys 6 ja oikealla taaempana yhteys 10 ja yhteys 9. Kuva kaakosta 5.8.
- 273 508 **Kuva 245.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Taso 3, kivikko (yhteys 10) ruuduissa 23519-23522 / 51654-51656. Kuva etelästä. 5.8.
- 273 509 **Kuva 246.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Taso 3, yhteydet 6 ja 7 ruuduissa 23514-23515 / 51652-51653. Kuva etelästä. 5.8.
- 273 510 **Kuva 248.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Taso 3, kivikko (yhteys 10) ruuduissa 23519-23522 / 51654-51656. Kuva pohjoisesta. 5.8.
- 273 511 **Kuva 247.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Taso 3, kivikko (yhteys 10) ruuduissa 23519-23525 / 51654-51656. Taustalla yhteyden 6 kivet. Kuva pohjoisesta. 5.8.
- 273 512 **Kuva 249.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. W-E-suuntainen profiilileikkaus ruudun 23520 / 51654-5 kohdalla. Kuva pohjoisesta. 5.8.
- 273 513 **Kuva 250.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Koeojan väliprofiili linjalla 23419,80 / 51654-51657, kivikon (yhteys 10) kohdalla. Kuva etelästä. 5.8.
- 273 514 **Kuva 251.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Mustaksi värjäytynyttä multaa ja kivikkoa (taso 3, yhteys 5) kallionkolossa koeojan eteläpäässä, ruuduissa 23509 / 51651-51652. Kuva lännestä. 6.8.
- 273 515 **Kuva 252.** Kellomäki II, kaivausalue eteläpuolisko pohjaan, kallion pintaan kaivettuna. Kuva pohjoisesta. 6.8.

- 273 516 **Kuva 276.** Kellomäki I:n itäpuolisen alemman kunnostetun terassin (vuosien 1989-923 kaivausalue) ruohoa leikataan. Kuva pohjoisesta.
- 273 517-519 **Kuvat 258-260.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Koeojan länsiprofiili x-linjoilla 23513-520. Kuvapanoraama idästä. 6.8.
- 273 520-521 **Kuvat 256-257.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Koeojan länsiprofiili x-linjoilla 23508-513. Kuvapanoraama idästä. 6.8.
- 273 522-523 **Kuvat 261-262.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Koeojan länsiprofiili x-linjoilla 23520-526. Kuvapanoraama idästä. 6.8.
- 273 524 **Kuva 266.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Koeojan itäprofiili x-linjoilla 23518-520. Kuva lännestä. 6.8.
- 273 525 **Kuva 253.** Kellomäki II, kaivausalueen laajennusalue kaakkoon vievällä linjalla. Taso 3, yhteydet 11 ja 12 ruuduissa 23512-515 / 51657-658. Kuva etelästä. 10.8.
- 273 526 **Kuva 219.** Kellomäki II, kaivausalue tielinjan eteläpäässä (23456-461 /51601-610). Kaivausalueen itäpää tasossa 1, etualalla tumma, nokista multaa (yhteys 3). Kuva koillisesta. 10.8.
- 273 527 **Kuva 220.** Kellomäki II, kaivausalue tielinjan eteläpäässä. Kaivausalueen länsipää tasossa 1, edestä alkaen tumma nokinen multa (yhteys 2), vaalea sora (yhteys 1) ja multa (yhteys 4). Kuva lounaasta. 10.8.
- 273 528 **Kuva 254.** Kellomäki II, kaivausalueen laajennusalue. Taso 4, yhteydet 13-15. Kuva etelästä. 10.8.
- 273 529-531 **Kuvat 263-265.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Laajennusalue pohjaan kaivettuna. Itäprofiili väliltä x=23512-23520. Kuva lännestä. 10.8.
- 273 532 **Kuvat 255.** Kellomäki II, kaivausalueen laajennusalue pohjaan, kallion pintaan kaivettuna. Kuva etelästä. 10.8.
- 273 533 **Kuva 224.** Kellomäki II, koekuoppa 1. Kuva lännestä. 10.8.
- 273 534 **Kuva 225.** Kellomäki II, koekuoppa 2. Kuva lounaasta. 10.8.
- 273 535 **Kuva 226.** Kellomäki II, koekuoppa 3. Kuva etelästä. 10.8.
- 273 536 **Kuva 227.** Kellomäki II, koekuoppa 4. Kuva lounaasta. 10.8.
- 273 537 **Kuva 228.** Kellomäki II, koekuoppa 5. Kuva lounaasta. 10.8.
- 273 538 **Kuva 229.** Kellomäki II, koekuoppa 7. Pintamullan poiston jälkeen. Kuva etelästä. 10.8.

- 272 539 **Kuva 230.** Kellomäki II, koekuoppa 8. Kuva etelästä. 10.8.
- 273 540 **Kuva 231.** Kellomäki II, koekuoppa 9. Kuva etelästä. 10.8.
- 273 541 **Kuva 232.** Kellomäki II, koekuoppa 10. Kuva etelästä. 10.8.
- 273 542 **Kuva 269.** Kellomäki III, koekuoppa 1. Kuva lännestä. 10.8.
- 273 543 **Kuva 233.** Kellomäki II, koekuoppa 11. Kuva etelästä. 10.8.
- 273 544 **Kuva 234.** Kellomäki II, koekuoppa 12. Kuva etelästä. 10.8.
- 273 545 **Kuva 235.** Kellomäki II, koekuoppa 13. Kuva etelästä. 10.8.
- 273 546 **Kuva 270.** Kellomäki III, koekuoppa 1, pohjaan saakka kaivettuna. Kuva lännestä. 10.8.
- 273 547 **Kuva 221.** Kellomäki II, kaivausalue tielinjan eteläpäässä. Taso 2, yhteydet 4-7. Kuva lounaasta. 13.8.
- 273 548 **Kuva 141.** Kellomäki I, laajennusalue. Alue pintamullan poiston jälkeen. Kuva koillisesta. 13.8.
- 273 549 **Kuva 142.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Hiekkansekaista multaa (yhteys 1), kuvan keskellä erottuva vaalea hiekka yhteyttä 37. Kuva koillisesta. 13.8.
- 273 550 **Kuva 143.** Kellomäki I, laajennusalueen länsiosa. Hiekkansekaista multaa (yhteys 1). Etualalla paalu 23516 /51506. Kuva koillisesta. 13.8.
- 273 551 **Kuva 144.** Kellomäki I, laajennusalueen lounaispäätty. Ruskeanharmaata hiekkaa, joka on kasautunut kellarin seinän taakse kellarin rakentamisen jälkeen (yhteys 35). Kuva kaakosta. 13.8.
- 273 552 **Kuva 145.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin kaakkoisseinän (yhteys 36) päällimmäiset kivet esiinkaivettuina. Kellarin sisällä multainen täyttömaakerros (yhteys 6) ja sen sisältä paljastuneen kivikon reunaa (yhteys 4). Seinän vasemmalla puolella kellarin ulkopuolisia täyttökerroksia (yhteydet 31 ja 35) ja etualalla vaalea, puhtaan hiekan kerros (yhteys 37). Laajennusalueen koillisnurkassa, kuvassa etuvasemmalla, alkaa paljastua laaja, useita maakerroksia sisältänyt kuoppa. Kuva koillisesta. 17.8.
- 273 553 **Kuva 146.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Lähikuva edellisestä tilanteesta. Kellarin sisällä multainen täyttökerros (yhteys 6) ja kerroksen sisältä paljastuneen kivikon (yhteys 4) reuna. Etualalla vaaleanruskeampana erottuva mullansekainen hiekka (yhteys 32). Kuva koillisesta. 17.8.
- 273 554 **Kuva 147.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Edellinen tilanne. Kellarin etelänurkka ja sen ulkopuolella keltaisenruskeaa hiekkaa (yhteys 34), joka on kasautunut seinän vierustalle kellarin rakentamisen jälkeen. Kuva lounaasta. 17.8.

- 273 555 **Kuva 148.** Kellomäki I, laajennusalueen länsiosa. Kellarin luoteisseinä (yhteys 36), seinän vierellä mullansekaista hiekkaa (yhteys 33) ja kaivausalueen reunalla keltaisenruskeaa pohjahiekkaa (yhteys 54). Kuva koillisesta. 18.8.
- 273 556 **Kuva 222.** Kellomäki II, kaivausalue tielinjan eteläpäässä. Koekuoppa lähes pohjassa (yhteys 11). Kuva lounaasta. 18.8.
- 273 557 **Kuva 223.** Kellomäki II, kaivausalue tielinjan eteläpäässä. Koekuopan pohjoisprofiili. Kuva eteläkaakosta. 19.8.
- 273 558 **Kuva 150.** Kellomäki I, laajennusalueen länsiosa. Kellarin luoteisseinän kiviä ja sisäpuolella yhteyden 7 pintaa. Kuva koillisesta. 19.8.
- 273 559 **Kuva 193.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Laajennusalueelta paljastuneessa kuopassa lähes mustaksi värjäytynyt tiivis hiekka (yhteys 38) ja kuopan ympärillä kerros vaaleaa, lähes puhdasta hiekkaa (yhteys 37). Kaivausalueen reunalla näkyy kaksi halkaisijaltaan n. 30 cm kokoista koekuoppaa. Kuva pohjoisesta. 19.8.
- 273 560 **Kuva 194.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Lähikuva kuopasta. Kuva pohjoisesta. 19.8.
- 273 561 **Kuva 153.** Kellomäki I, laajennusalueen länsiosa. Kellarin luoteisseinää ja sisäpuolella yhteyksien 12, kuvassa etualalla, sekä 9 pintaa. Kuva koillisesta. 20.8.
- 273 562 **Kuva 149.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin sisällä kivi- ja tiilimurskakerros (yhteys 7) ja taka-alalla, kellarin etelänurkassa, tummanruskea, hiekkansekainen multa (yhteys 11). Seinän vasemmalla puolella kellarin ulkopuolella yhteys 54. Kuva koillisesta. 20.8.
- 273 563 **Kuva 154.** Kellomäki I, laajennusalueen länsiosa. Kellarin luoteisseinää ja sisäpuolella yhteyden 12 pinta. Kuva koillisesta. 20.8.
- 273 564 **Kuva 151.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin sisällä yhteyksien 12 ja 18 (keskellä, matalammalla kuin yhteys 12) pintaa, kuvan etualalla harmaanruskeaksi värjäätynyt hiekka, yhteys 44, ja seinän vasemmalla puolella yhteydet 54 ja 34. Kuva koillisesta. 23.8.
- 273 565 **Kuva 152.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta. 23.8.
- 273 566 **Kuva 195.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Laajennusalueelta paljastuneessa kuopassa lähes mustaksi värjäytynyt, tiivis hiekka (yhteys 38). Kuopan ja kellarin välillä harmaanruskeaksi värjäytynyt hiilensekainen hiekka (yhteys 44). Kuva pohjoisesta. 23.8.
- 273 567 **Kuva 158.** Kellomäki I, laajennusalueen länsiosa. Kellarin luoteisseinää ja sisäpuolella lähes mustaksi värjäytynyttä hiekkaa (yhteyden 13 pintaa). Kella-



rin pohjoisnurkassa kuvan etualalla tiiliä ja laudan kappaleita. Kuva koillisesta. 23.8.

- 273 568** **Kuva 155.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin sisällä tummanruskea hiekka (yhteys 18) ja sen alla paikoitellen vaaleampana näkyvä kerros vaaleanruskeaa hiekkaa (yhteys 19). Kuva koillisesta. 23.8.
- 273 569** **Kuva 156.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta. 23.8.
- 273 570** **Kuva 157.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Lähikuva yhteyden 18 pinnasta. 23.8.
- 273 571** **Kuva 165.** Kellomäki I, laajennusalueen länsiosa. Kellarin luoteisseinää ja sisäpuolella lähes mustaksi värjäytynyttä hiekkaa (yhteys 13). Kuva koillisesta. 24.8.
- 273 572** **Kuva 159.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin sisällä täytemaakerros vaaleanruskeaa hiekkaa (yhteys 19). Kaakkoisseinän vierustalla keskittymä pieniä, 5-15 cm kokoisia kiviä. Kuva koillisesta. 24.8.
- 273 573** **Kuva 160.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta. 24.8.
- 273 574** **Kuva 166.** Kellomäki I, laajennusalueen länsiosa. Kellarin luoteisseinää ja sisäpuolella yhteyden 13 pohjaa. Kuva koillisesta. 25.8.
- 273 575** **Kuva 161.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin sisällä laudan kappaleita sekä puusilppua sisältänyt kerros (yhteys 20). Seinän vierustalla puukerrosta peittänyt vaaleanruskeaa hiekkaa (yhteys 19). Kuvan keskellä koillislounais-suuntainen lattialauta ja ruuduissa 23510-23511 / 51509 tynnyrin kansi. Etualalla laudan oikealla puolella kellarin sisälle kaivettua pienempää kuoppaa peittänyt vaaleanruskea hiekka (yhteys 25). Kuva koillisesta. 25.8.
- 273 576** **Kuva 162.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta. 25.8.
- 273 577** **Kuva 163.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Lähikuva puukerroksesta (yhteys 20); ruuduissa 23509-23511 / 51508-51509 tynnyrin kansi ja veistetty lauta. Kuva luoteesta 25.8.
- 273 578** **Kuva 196.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Kuopassa lähes mustaksi värjäytynyt nokinen hiekkakerros (yhteys 40) ja sitä osittain peittänyt vaalean hiekan kerros (yhteys 39). Kuopan ja kellarin välillä hiilen ja noen värjäämää harmaata hiekkaa (yhteys 45) ja kuopan eteläpuolella, kuvan etualalla, puhdasta pohjahiekkaa (yhteys 54). Kuva pohjoisesta. 25.8.
- 273 579** **Kuva 197.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Lähikuva kuopasta. Kuva pohjoisesta. 25.8.

- 273 580 **Kuva 81.** Kellomäki I. Kellarin käytävän koillispääty, yhteys 6. Kuva koillisesta. 26.8.
- 273 581 **Kuva 164.** Tynnyrinhana yhteydessä 20 kohdassa 23509,96 / 51507,43.
- 273 582 **Kuva 167.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Puukerrosta (yhteys 20) kaivettuna enemmän esille. Kellarin itänurkassa, kuvassa etualalla, jäljellä puukerrosta peittänyttä vaalea hiekkaa (yhteys 19). Kuva koillisesta. 26.6.
- 273 583 **Kuva 168.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta. 26.8.
- 273 584 **Kuva 169.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Lähikuva puukerroksesta (yhteys 20). Kuvassa koillis-lounais -suuntainen lattialauta sekä tynnyrin kansi ja päistä viistoksi veistetty lauta ruuduissa 23508-23511 / 51508-51509. Kuva lounaasta. 26.8.
- 273 585 **Kuva 82.** Kellomäki I. Kellarin käytävän koillispääty, yhteys 6. Kuva koillisesta. 27.8.
- 273 586 **Kuva 170.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Lähikuva veistetystä laudasta ruudussa 23509-23510 / 51508, yhteys 20. Kuva luoteesta. 27.8.
- 273 587 **Kuva 171.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin sisällä laudan kappaleita sekä puusilppua sisältänyt kerros (yhteys 20) kokonaan paljastettuna. Kuva luoteesta. 27.8.
- 273 588 **Kuva 172.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Edellinen tilanne. Kuva koillisesta. 27.8.
- 273 589 **Kuva 288.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Laajennusalueelta paljastuneen kuopan maakerroksia (yhteydet 39 ja 40) kaivetaan. Hanna Kääriäinen, Esa Hämäläinen ja Mervi Hämäläinen. Kuva lounaasta. 27.8.
- 273 590 **Kuva 198.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Kuopassa mustaksi värjäytynyt, nokinen hiekka (yhteys 41), jonka seassa maatonutta puusilppua, tiilimurskaa ja palaneita kiviä. Kuopan ja kellarin välillä puhdas pohjahiekka (yhteys 54). Kuva pohjoisesta. 27.8.
- 273 591 **Kuva 199.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Lähikuva kuopasta. Kuva pohjoisesta. 27.8.
- 273 592 **Kuva 83.** Kellomäki I. Kellarin käytävän koillispääty, yhteyttä 6. Kuva koillisesta. 30.8.
- 273 593 **Kuva 173.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin pohjalla vaaleanruskeaksi värjäytynyt sekoittunut hiekka (yhteys 46). Kaakkosisseinän vierellä, ruuduissa 23509-23510 / 51508-51509, ruskeaa savea, jonka pinnassa puusilppua, nokea ja tiilimurskaa (yhteys 29). Laajennusalueen luoteisreunassa

pienemmän kuopan täytehiekkää (yhteys 26) sekä hiekan seassa olleita lautojen kappaleita (yhteys 27). Kuva koillisesta. 30.8.

- 273 594** **Kuva 200.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Kuopassa sekoittunut vaaleanruskea hiekkakerros, jonka seassa nokea, puusilppua ja laudan kappaleita (yhteys 42) sekä alimmaisena keltaisenruskea hiekkakerros (yhteys 43). Kuva pohjoisesta. 31.8.
- 273 595** **Kuva 84.** Kellomäki I. Kellarin käytävän koillispääty pohjaan kaivettuna. Kuva koillisesta. 31.8.
- 273 596** **Kuva 174.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin pohjalla vaaleanruskeaksi värjäytynyt sekoittunut hiekka (yhteys 46) ja kuvan vasemmassa reunassa pienemmän kuopan täytehiekkää (yhteys 26). Kuva koillisesta. 31.8.
- 273 597** **Kuva 175.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Puhdas pohjahiekka (yhteys 56) kellarin pohjalla ja kellarin sisälle kaivetussa pienemmässä kuopassa täytemään seasta paljastettuja puita (yhteys 27). Kuva koillisesta. 31.8.
- 273 598** **Kuva 201.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskuoppa. Lähikuva kuopan pohjalta, ruskean hiekan (yhteys 42) seasta löytyneestä tynnyrin vanteesta. Kuva etelästä. 31.8.
- 273 599** **Kuva 289.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. K. Vuoristo piirtää laajennusalueelta paljastunutta kuoppaa. Kuva lounaasta. 31.8.
- 273 600** **Kuva 176.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin sisälle kaivettu pienempi kuoppa ruudussa 23511 / 51508. Kuopan oikea puolisko pohjaan kaivettuna, vasemmalla kuopan pohjalla alimmaisena ollut vaaleanruskean hiekan kerros (yhteys 28). Kuva pohjoisesta. 31.8.
- 273 601** **Kuva 202.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Kuopan alimpiin hiekkakerrokseen (yhteydet 42-43) tehty poikkittäisprofiili tynnyrin vanteen poiston jälkeen. Kuva lounaasta. 1.9.
- 273 602** **Kuva 203.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Lähikuva alimpien kerroksien profiilista. Kuva lounaasta. 1.9.
- 273 603** **Kuva 204.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Kuoppa pohjaan kaivettuna ja kuopan pohjalta löytynyt lauta. Kuva pohjoisesta. 1.9.
- 273 604** **Kuva 177.** Kellomäki I. Yleiskuva kaivausalueesta ja kellarista. Kuva idästä. 1.9.
- 273 605** **Kuva 178.** Kellomäki I. Yleiskuva kaivausalueesta ja kellarista. Edellinen tilanne. Kuva koillisesta. 1.9.

- 273 606 **Kuva 179.** Kellomäki I. Yleiskuva kaivausalueesta ja kellarista. Edellinen tilanne. Edellinen tilanne. Etualalla laajennusalueelta paljastunut lähes pohjaan saakka kaivettu kuoppa. Kuva idästä. 1.9.
- 273 607 **Kuva 180.** Kellomäki I. Yleiskuva kaivausalueesta ja kellarista. Edellinen tilanne. Kuva kaakosta. 1.9.
- 273 608 **Kuva 181.** Kellomäki I. Yleiskuva kaivausalueesta ja kellarista. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta. 1.9.
- 273 609 **Kuva 182.** Kellomäki I. Yleiskuva kaivausalueesta ja kellarista. Edellinen tilanne. Kuva luoteesta. 1.9.
- 273 610 **Kuva 183.** Kellomäki I. Kellarin pohjaankaivettuna. Kuva luoteesta. 1.9.
- 273 611 **Kuva 184.** Kellomäki I. Kellarin kaakkoisseinä. Kuva luoteesta. 1.9.
- 273 612 **Kuva 185.** Kellomäki I. Kellarin luoteisseinä. Kuva kaakosta. 1.9.
- 273 613-614 **Kuva 186-187.** Kellomäki I. Kellarin koillisseinä. Kuvapanoraama lounaasta. 1.9.
- 273 615-616 **Kuvat 188-189.** Kellomäki I. Kellarin lounaisseinä. Kuvapanoraama koillisesta. 1.9.
- 273 617 **Kuva 190.** Kellomäki I. Kellarin kaakkoisseinän ulkopuolelle tehty profiili. Kuva koillisesta. 2.9.
- 273 618 **Kuva 191.** Kellomäki I. Kellarin luoteisseinän ulkopuolelle tehty profiili. Kuva koillisesta. 2.9.
- 273 619 **Kuva 192.** Kellomäki I. Kellarin koillisseinän ulkopuolelle tehty profiili. Kuva kaakosta. 2.9.
- 273 620 **Kuva 291.** Kellomäki I. Laajennusalueen itäosan kuoppaa täytetään. Kuva koillisesta. 2.9.
- 273 621 **Kuva 292.** Kellomäki I. Helsingin kaupunginmuseon tutkija Jaana Mellanen pitää valtakunnallisiin Arkeologian päiviin kuulunutta esittelyä kaivauspaikalla. Kuva koillisesta. 3.9.
- 273 622 **Kuva 293.** Kellomäki I. Kellari on suojattu kankaalla ja sitä on alettu täyttämään käytävän kohdalta hiekalla. Kuva lounaasta. 6.9.
- 273 623 **Kuva 294.** Kellomäki I. Kaivausalue peitettynä. Kuva koillisesta. 6.9.

# **DIAPOSITIIVILUETTELO**

**LUETTELO KERTOMUKSEEN LIITTYVISTÄ DIAPOSITIIVEISTA**  
**Markku Heikkinen 1999**

- | <b>Kuva nro</b> | <b>Aihe ja pvm.</b>   |
|-----------------|---|
| 1.              | Yleiskuva Kellomäen huipulta kaivausalue Kellomäki I suuntaan. Kuva koillisesta. 26.7.  |
| 2.              | Vanhankaupungintien eteläpuolella sijaitseva Kellomäki I Kellomäen päältä kuvattuna. Kuva koillisesta. 26.7.  |
| 3.              | Kellomäki I. W-E-suuntaisen teko-ojan pohjoispuolella lähellä Kustaa Vaasan tietä kevyenliikenteenväylää varten kuorittua linjaa noin 150 metriä lounaaseen kaivausalueelta Kellomäki I. Kuva etelälounaasta. 22.6.   |
| 4.              | Kellomäki I. Vanhankaupungintieltä kaivausalueen Kellomäki I kautta Kaupunginpurolle rakennettavan N-S-suuntaisen kevyenliikenteenväylän kasvillisuudesta raivattu keskiosa kaivausalueen eteläpuoleisella rinteellä noin x-linjoilla 23460-490. Kuva etelälounaasta. 22.6. |
| 5.              | Kellomäki I. Edellinen kohta noin x-linjalta 23490 etelään. Kuva pohjoiskoillisesta. 22.6.  |
| 6.              | Kellomäki I. Edellisen kevyenliikenteenväylän pohjoisosa tasaisella terassilla kaivausalueen kohdalla noin x-linjalta 23490 pohjoiseen. Taustalla näkyy Vanhankaupungintie. Kuva lounaasta. 22.6.   |
| 7.              | Kellomäki I. Kevyenliikenteenväylän linjaa kaivausalueelta lounaaseen noin x-linjalta 23505 etelään. Pintamulta poistettu kaivinkoneella. Kuva koillisesta. 30.6.   |
| 8.              | Kellomäki I. Saman kevyenliikenteenväylän linjaa edellisen kuvan eteläpuolelta noin x-linjalta 23495 etelään. Kuva pohjoisesta. 30.6.   |
| 9.              | Kellomäki I. Kaivinkoneella kasaan työnnettyä pintamultaa ja mullan seassa olevia roskia kaivausalueen kaakkoisreunalla. 22.6.  |
| 10.             | Kellomäki I. Kaivausalueen lounaispäätyä pintamullan poiston aikana. Pintamullassa olevaa roskaa. Kuva koillisesta. 22.6.   |
| 11.             | Kellomäki I. Kaivausalueen koillispäätyä pintamullan poiston jälkeen. Yhteys 1, hiekansekaista multaa. Kaivausalueen takaosassa erottuvat kolme kiveä kuuluvat yhteyteen 5. Kuva koillisesta. 23.6.   |
| 12.             | Kellomäki I. Kaivausalueen lounaispäätyä pintamullan poiston jälkeen. Yhteys 1, hiekansekaista multaa. Kuva lounaasta. 23.6.  |

13. Kellomäki I. Kaivausalueen keskiosa välillä x = 23510-23518 pintamullan poiston jälkeen. Yhteys 1, hiekkansekaista multaa. Kolme irtonaista kiveä kuvan takaosassa kuuluvat yhteyteen 5, kivien oikealla puolella paalun 23514 / 51511 ympärillä erottuu keltaista hiekkaa (yhteys 37) ja vasemmalla puolella keltaisenruskeaa hiekkaa (yhteys 33). Kuvan etuosassa tulee esille täytemaasta paljastuneen kivikon (yhteys 4) kiviä. Kuva lounaasta. 23.6.
14. Kellomäki I. Kaivausalueen lounaispääty. Taustalla keskellä kellariin johtanutta käytävää peittänyttä täytemaata (yhteys 6), käytävän koillispuolella sijainneet kivet (yhteys 5) ja kellarin seinien ulkopuolelle kasautunutta täytemaata käytävän vasemmalla puolella (yhteys 33). Käytävän oikealla puolella, profiilin vierustalla, erottuu vaaleaa hiekkaa (yhteys 37). Keskellä näkyy kivikko (yhteys 4), kivien välissä hiekkansekaista multaa (yhteys 6) ja ruskeaa täytehiekkaa (yhteys 35). Kivikon molemmin puolin alkaa tulla esiin kellarin koillis- ja lounaisseinät (yhteys 36) kaakko-luode -suuntaisina kiviriveinä. Kuva lounaasta. 28.6.
15. Kellomäki I. Edellinen tilanne ruuduissa 23507-515 / 51503-51511. Kuva kaakosta. 28.6.
- 16-17. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuvapanoraama luoteesta. 28.6.
18. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuvan etualalla, paalun 23518 / 51511 ympärillä, sekoitunutta multaa (yhteys 3), mahdollisesti vanhan fosfaattikuopan täytemaata, sekä puhdasta pohjahiekkaa (yhteys 54). Kuvan keskellä kellariin johtaneen käytävän päässä irtonaisia kiviä (yhteys 5), käytävää peittänyttä täytemaata (yhteys 6) ja taka-alalla kellarin koillis- ja lounaisseinä (yhteys 36) sekä niiden välissä kivikko (yhteys 4). Kuva koillisesta. 28.6.
19. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Lähikuva kellarista. Kuva koillisesta. 28.6.
20. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Lähikuva kellarin pohjan kivikosta. Kuva pohjoisesta. 28.6.
21. Kellomäki I. Kaivausalueen koillispuolella. Paikoitellen tummempaa hiekkansekaista multaa (yhteys 1), muuten vaaleaa pohjahiekkaa (yhteys 54). Koillisprofiilin vieressä kuvan vasemmassa reunassa maa on kuopalla paikalta kaadetun puun kohdalla. Kuva koillisesta. 29.6.
22. Kellomäki I. Vanha fosfaattikuopan pohja kaivausalueen keskellä välillä 23516,75-23518,80 / 51510,50-51512. Kuoppaa peittänyt sekoittunut täytemaa (yhteys 3) poistettu. Kuva kaakosta. 30.6.
- 23-25. Kellomäki I. Vasemmalla kellariin johtanutta käytävää ja siinä täytemaata (yhteys 6). Kellarin koillisseinä (yhteys 36) on esillä, mutta lounaisseinä on vielä "väärän seinän" takana maan alla piilossa. Kellarin sisällä on kivien (yhteys 4) alla vielä ollutta täytemaata (yhteys 6). Lounaisnurkassa on keltaisenruskea tiilimurskansekainen hiekka (yhteys 9) ja hiekkansekaista multaa (yhteys 8). Kuvapanoraama luoteesta. 30.6.

26. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kaivausalueen vasemmassa reunassa vaalean hiekan kerros (yhteys 37), keskellä kellaria peittänyt täytemaa (yhteys 6) ja oikeassa reunassa kellarin ulkopuolinen täytemaa (yhteys 33). Irtonainen iso kivi käytävän koillispuolella kuuluu yhteyteen 5. Kuva koillisesta. 30.6.
- 27-29. Kellomäki I. Panoraama kivi- ja tiilimurskakerroksesta (yhteys 7) kellarin sisällä. Kuvan keskellä alareunassa (kellarin länsinurkassa) keltaisenruskea tiilimurskankainen hiekka (yhteys 9) ja vasemmalla kellariin johtaneen käytävän kohdalla multaista täytemaata (yhteys 6). Käytävä on yhtä kartoitustasoa alempana kuin kellari. Kuva luoteesta. 2.7.
30. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kivi- ja tiilimurskakerros (yhteys 7) kellarin sisällä. Etualalla kellarin seinien ulkopuolista täytehiekkää (yhteydet 34 ja 35). Kuva lounaasta. 2.7.
- 31-33. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kivi- ja tiilimurskakerros (yhteys 7) kellarin sisällä ja hiekankainen multa (yhteys 6) kellariin johtaneen käytävän kohdalla. Kellarin länsinurkassa keltaisenruskea tiilimurskankainen hiekka (yhteys 9). Kuvapanoraama kaakosta. 2.7.
34. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kivi- ja tiilimurskakerros (yhteys 7) kellarin sisällä. Etualalla kellariin johtanut käytävä, joka on yhtä kartoitustasoa alempana kuin kellari. Kuva koillisesta. 2.7.
35. Kellomäki I. Kellarin täytemakerrokset, yhteydet 10-12. Kellarin lounaisnurkassa (kuvassa oikea etunurkka) erottuu vaaleampana harmaanruskea hiesu (yhteys 10), muuten kellaria peittää paikoitellen vaaleanruskea ja paikoitellen tummemman ruskea mullansekainen hiesu (yhteys 12). Kuva luoteesta 5.7.
36. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva kaakosta. 5.7.
37. Edellinen tilanne. Yhteyteen 4 kuuluvat kivet ("väärän lounaisseinän") kellarin lounaisseinustalla on jätetty paikoilleen. Kuva koillisesta. 5.7.
38. Kellomäki I. Yhteyteen 4 kuuluneita kiviä kellarin lounaisseinän vierustalla. Kivien ja kellarin lounaisseinän, josta on paljastettu vasta muutamia kiviä, välissä harmaanruskeaa hiesua (yhteys 10). Kuva luoteesta. 5.7.
39. Kellomäki I. Lauta yhteyden 10 pinnalla ruudussa 23510 / 51505 kellarin lounaisseinän vierellä. Kuva idästä. 5.7.
40. Kellomäki I. Laudan kappaleita yhteydessä 9 kellarin etelänurkassa ruudussa 23508 / 51508. Kuva luoteesta. 5.7.
41. Kellomäki I. Käytävää peittänyttä täytemaata (yhteys 6) ja käytävän seinäkiviä. Itse kellari (yhteys 7) on yhtä kartoitustasoa ylempänä kuin käytävä. Kuva lounaasta. 2.7.
42. Kellomäki I. Kellarin sisällä, pohjoisnurkkaa lukuun ottamatta, tummanruskeaksi värjäntynyt hiilipitoinen hiekka (yhteys 18), jonka pinnassa paikoitellen puusilppua. Kel-



larin pohjoisnurkassa, kuvassa etualalla vasemmalla, mustaksi värjäätynyt, tiivis ja kostea hiekka (yhteys 13), joka sisälsi runsaasti puusilppua ja hiiltä. Kuva luoteesta. 5.7.

43. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Tummempaa erottuva yhteys 13 kellarin oikeassa takanurkassa. Kuva kaakosta. 5.7.
44. Kellomäki I. Kellariin johtanut käytävä lähes pohjaan kaivettuna, käytävän koillispuolella, kuvassa etualalla, erottuu tummempaa yhteyttä 6 ja taaempaa yhteyttä 12. Käytävän vasemmalla puolella vaaleaa hiekkaa (yhteys 37) ja oikealla puolella mullansekaista hiekkaa (yhteys 33). Etualalla näkyvä iso kivi kuuluu yhteyteen 5. Itse kellari taustalla on yhtä kartoituskerrosta alemmalla tasolla. Kuva koillisesta. 5.7.
45. Kellomäki I. Kellarin ja käytävän välinen profiilipalkki ja sen etupuolella yksi käytävän pohjalta paljastuneista lattialaudoista (yhteys 21). Kuva koillisesta. 8.7.
46. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Edessä on kellarin koillispuolella (yhteys 36) ja ovensuusta paljastunut kynnyslauta. Kuva lounaasta. 8.7.
47. Kellomäki I. Yleiskuva kaivausalueesta. Kellarin sisällä puukerros (yhteys 20). Kuvan etualalla kaivausalueen vasemmassa reunassa erottuu vaalea hiekka (yhteys 37) ja oikeassa reunassa kellarin ulkopuolinen täytemaa (yhteys 33). Kellarikäytävä on kartoituskerrosta ylempällä tasolla. Kuva koillisesta. 8.7.
- 48-50. Kellomäki I. Panoraamakuva puusilppukerroksesta (yhteys 20) kellarin sisällä. Kuvan etuosassa mustaksi värjäätynyt kostea hiilipitoinen hiekka (yhteys 14). Kellarikäytävä on kerrosta ylempällä kartoitustasolla. Kuva luoteesta. 8.7.
51. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Puusilppukerros (yhteys 20) kellarin sisällä. Vasemmassa reunassa, paalun 23513 / 51506 ympärillä, yhteys 14. Kellarin koillispuolella (yhteys 36) paljastettu kaksi kivikerrosta. Kellarikäytävä on kerrosta ylempällä tasolla. Kuva lounaasta. 8.7.
52. Kellomäki I. Puusilppukerros (yhteys 20) kellarin sisällä. Kuvan keskellä, profiilin edessä, erottuu mustaksi värjäätynyt kostea hiilipitoinen hiekka (yhteys 14). Kuva kaakosta. 8.7.
53. Kellomäki I. Lähikuva puusilppukerroksesta (yhteys 20) kellarin sisällä ruuduissa 23510-23511 / 51506. Kuva idästä. 8.7.
54. Kellomäki I. Käytävän lounaispuolisko lähes pohjaan asti kaivettuna. Käytävän pohjalla poikittaisia lautoja (yhteys 21). Kuva koillisesta. 12.7.
55. Edellinen tilanne. Lähikuva. Kuva koillisesta. 12.7.
56. Edellinen tilanne. Kuva lännestä. 12.7.
57. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta. 12.7.

58. Kellomäki I. Lähikuva käytävän pohjalta paljastuneista laudoista (yhteys 21) ruuduissa 23513-23514 / 51508-51509. Lautojen oikealla puolella kellarin ja käytävän välille jätetty profiilipalkki. Kuva luoteesta. 12.7.
59. Kellomäki I. Käytävän koillisseinä ja käytävän pohjalta paljastuneet poikittaiset laudat (yhteys 21). Kuva luoteesta. 12.7.
60. Kellomäki I. Käytävän luoteisseinä ja käytävän pohjalta paljastuneet poikittaiset laudat (yhteys 21). Kuva kaakosta. 12.7.
61. Kellomäki I. Etuvasemmalla, kellarin koillisseinän vierellä, ruskea hiekka (yhteys 22), etualalla keskellä mustaksi värjäätynyt kostea hiilipitoinen hiekka (yhteys 14) ja harmaanruskea hiilipitoinen hiekka (yhteys 15). Etuoikealla vaaleanruskea hiekka (yhteys 46), jonka pinnassa laudan kappaleita. Kuvan takaosassa tummanruskeaksi värjäätynyt hiilipitoinen hiekka (yhteys 23), jonka seassa laudan kappaleita ja puusilppua. Kuva luoteesta. 12.7.
62. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Tummana erottuva yhteys 14 latan oikealla puolella, profiilin edessä. Kuva kaakosta. 12.7.
63. Kellomäki I. Alempi puusilppukerros (yhteys 23) kellarin sisällä ruuduissa 23511-23512 / 51507-51508. Kuva idästä 12.7.
64. Kellomäki I. Lähikuva tynnyrin kannesta ruudussa 23512-23513 / 51507-51508 yhteydessä 23. Kannen vierellä itä-länsi -suuntainen lauta. Kuva etelästä. 9.7.
65. Kellomäki I. Kellarin pohjalla ollut vaaleanruskeaksi värjäytynyt, sekoittunut tiivis hiekka (yhteys 46). Kellarin sisälle kaivetussa isommassa kuopassa mustaksi värjäytynyttä hiilipitoista hiekkaa ja laudan kappaleita (yhteys 15) sekä heikommin vaaleanharmaaksi tai harmaanruskeaksi värjäätynyttä hiekkaa (yhteydet 16 ja 17). Kellarin pohjalla erottuu koillis-lounais -suuntaiset kapeat ojat. Kuva luoteesta. 13.7.
66. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva kaakosta. 13.7.
67. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Lähikuva. Kuva kaakosta. 13.7.
68. Edellinen tilanne. Kuva luoteesta. 13.7.
69. Kellomäki I. Yleiskuva kellarin pohjasta. Pohjalla vaaleanruskeaksi värjäytynyt, sekoittunut tiivis hiekka (yhteys 46) ja kellarin sisälle kaivetussa isommassa kuopassa lähes mustaksi värjäytynyttä hiekkaa, jonka seassa oli maatunutta puuta (yhteys 16) sekä vaaleanharmaaksi värjäätynyttä pohjahiekkaa (yhteys 17). Kuva luoteesta. 14.7.
70. Kellomäki I. Kellarin sisälle kaivettu pienempi kuoppa ruudussa 23511 / 51508. Kuopassa laudan kappaleita (yhteys 27) ja niiden alla heikosti värjäätynyttä, vaaleanruskeaa hiekkaa (yhteys 28). Kuoppa jatkuu profiiliin. Kuva lännestä. 14.7.
71. Kellomäki I. Lähikuva ruuduista 23510-23511 / 51506. Kuvassa kaksi kaivon rakentamiseen kuulunutta pystypaalu ja niiden välillä pystylauta sekä lautojen vuorauksena toi-

mineita tuohia (yhteys 50). Harmahtavanruskea hiekka latan alla kuuluu yhteyteen 46. Kuva pohjoisesta. 14.7.

72. Kellomäki I. Kellarin sisälle kaivettu isompi kuoppa ruuduissa 23512-23513 / 51505-51507. Kuopassa lähes mustaksi värjäytynyttä hiekkaa, jonka seassa oli maatonutta puuta (yhteys 16) sekä vaaleanharmaaksi värjäätynyttä pohjahiekkaa (yhteys 17). Kuoppa jatkuu profiiliin. Kuva kaakosta. 14.7.
73. Kellomäki I. Kellarin pohjalla puhdas pohjahiekka (yhteys 56) ja kuopassa lähes mustaksi värjäytynyttä hiekkaa ja maatonutta sammalta (yhteys 16) sekä vaaleanharmaaksi värjäätynyttä pohjahiekkaa (yhteys 17). Pienempi kuoppa pohjaankaivettuna. Kuva luoteesta. 15.7.
74. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva idästä. 15.7.
75. Kellomäki I. Kellarin sisälle kaivettu isompi kuoppa ruuduissa 23512-23513 / 51505-51507. Kuopassa lähes mustaksi värjäytynyttä hiekkaa ja maatonutta sammalta (yhteys 16) sekä vaaleanharmaaksi värjäätynyttä pohjahiekkaa (yhteys 17). Kuopan ympärillä puhdasta pohjahiekkaa (yhteys 56). Kuva kaakosta. 15.7.
76. Kellomäki I. Lähikuva kellarin sisälle kaivetusta isommasta kuopasta, ruutu 23513 / 51506. Kuvassa kuopan pohjalla ollutta maatonutta sammalta (yhteys 16). Kuva etelästä. 15.7.
77. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Lähikuva sammaleesta. Kuva etelästä. 15.7.
78. Kellomäki I. Kellarin sisälle kaivettu isompi kuoppa pohjaan kaivettuna. Kuoppa jatkuu luoteisprofiilin alle. Kuva kaakosta. 15.7.
79. Kellomäki I. Luoteisprofiilin suoristuksen yhteydessä löytynyt veistetty laudan kappale yhteydessä 14, ruudussa 23513 / 51505. Kuva kaakosta. 28.7.
80. Kellomäki I. Kellariin johtaneen käytävän koillisseinä ja käytävän lounaispuoli pohjaan kaivettuna. Oikeassa reunassa kellarin ja käytävän välille jätetty profiilipalkki. Kuva luoteesta. 13.7.
81. Kellomäki I. Kellarin ja käytävän väliin jätetty profiilipalkki. Kuva koillisesta. 13.7.
82. Kellomäki I. Lähikuva kellarin ovensuun profiilissa sijainneesta kynnyspuusta ruuduissa 23512-23513 / 51507-51508. Kuva luoteesta. 21.7.
83. Kellomäki I. Kynnyslaudan alapuolinen maakerros kellarin oven suussa. Kuva luoteesta. 28.7.
84. Kellomäki I. Kellarin oviaukko pohjaan kaivettuna. Kuva lounaasta. 28.7.
85. Kellomäki I. Kellariin johtaneen käytävän koillispäädyn profiili ruuduissa 23515 / 51509-51510. Kuva lounaasta. 15.7.
86. Kellomäki I. Kellarin käytävän koillispääty, yhteys 6. Kuva koillisesta. 26.8.

87. Kellomäki I. Kellarin käytävän koillispääty, yhteys 6. Kuva koillisesta. 27.8.
88. Kellomäki I. Kellarin käytävän koillispääty, yhteyttä 6. Kuva koillisesta. 30.8.
89. Kellomäki I. Kellarin käytävän koillispääty pohjaan kaivettuna. Kuva koillisesta. 31.8.
90. Kellomäki I. Yhteyden 4 kivien alle jätetty väliprofiili kellarin lounaisseinän vierellä. Kuva koillisesta. 15.7.
- 91-92.1. Kellomäki I. Panoraamakuva yhteyden 4 kivien alle jätetystä väliprofiilista kellarin lounaisseinän vierellä. Kuva koillisesta. 15.7.
93. Kellomäki I. Lähikuva edellisen profiilin itäosasta. Kuva koillisesta. 15.7.
94. Kellomäki I. Lähikuva edellisen profiilin länsiosasta. Kuva koillisesta. 15.7.
95. Kellomäki I. Yleiskuva kellarista. Kellarin sisäpuoli pohjaan kaivettuna, lukuunottamatta yhteyden 4 kivien alle jätettyä aluetta, jonka pinnassa yhteydet 10, 12 ja 7. Kuva kaakosta 19.7.
96. Kellomäki I. Kellarin sisälle yhteyden 4 kivien alle jätetty alue, etualalta alkaen yhteyksien 10, 12 ja 7 pinta. Kuva luoteesta 19.7.
97. Kellomäki I. Kellarin sisällä yhteyden 4 kivien alle jätetty alue, yhteyden 18 pinta. Kuva luoteesta. 20.7.
98. Kellomäki I. Kellarin sisällä yhteyden 4 kivien alle jätetty alue, yhteyden 20 pinta. Kuva luoteesta 20.7.
99. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kellarin sisällä yhteyden 4 kivien alle jätetty alue; yhteyden 20 pinta ja kellarin lounaisseinä sekä länsinurkka. Kuva koillisesta. 20.7.
100. Kellomäki I. Kellarin sisällä yhteyden 4 kivien alle jätetty alue; etualalla yhteyden 46 pinta ja alueen takaosassa, hirren takana, yhteys 20. Etualalla erottuu yksi kellarin lattiaan kaivetuihin ojista ja siihen asetetun laudan pääty. Kuva luoteesta. 21.7.
101. Kellomäki I. Kellarin sisäpuoli, lounaisreuna pohjaan kaivettuna. Puhdas pohjahiekka (yhteys 56), kaksi kellarin lattiaan kaivettua ojaa, kellarin alta paljastuneen kaivon (yhteys 50) pystypaalut ja kaivon päällä koillis-lounais-suuntainen hirsi. Kuva luoteesta. 21.7.
102. Kellomäki I. Kaivon (yhteys 50) pystypaalut ja pystylaudat sekä eristeenä olleita tuohia täytehiekkan (yhteys 48) seassa. Kaivon päällä kellarin lattiarakenteisiin kuulunut koillis-lounais-suuntainen hirsi. Kuva päältä lounaasta. 21.7.
103. Kellomäki I. Lähikuva kaivon pystypaaluista (yhteys 50) ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Kaivon täytemaassa (yhteys 48) olleet tuohiliuskat (yhteys 49) osittain esillä. Kuva koillisesta. 22.7.

104. Kellomäki I. Lähikuva kaivon koillisen seinämän pystyлаudoista ja lautoja vuoranneesta kaksinkertaisesta tuohieristeestä (yhteys 50). Taustalla kaivon täytemaassa olleet tuohiliuskat (yhteys 49) osittain esille kaivettuina. Kuva koillisesta. 22.7.
105. Kellomäki I. Lähikuva kaivon itänurkasta ja koillisen seinämän pystyлаudoista sekä lautoja vuoranneesta kaksinkertaisesta tuohieristeestä (yhteys 50). Kuva idästä. 22.7.
106. Kellomäki I. Kaivon täytemaan (yhteys 48) seassa olleet tuohiliuskat (yhteys 49) osittain esille kaivettuina. Kuva lounaasta. 22.7.
107. Kellomäki I. Kaivon pohjalla ollut kostea, harmahtava hiekka (yhteys 51). Kuva luoteesta. 23.7.
108. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta. 23.7.
109. Kellomäki I. Kaivon pohjalla ollut vetinen hiesu (yhteys 52) ja pohjavesi (yhteys 57). Kuva lounaasta. 23.7.
110. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva luoteesta. 23.7.
111. Kellomäki I. Kaivon koillisen seinämän alaosa. Kuva luoteesta. 23.7.
112. Kellomäki I. Kaivon lounainen seinämä. Kuva koillisesta. 23.7.
113. Kellomäki I. Kaivon pohjoisnurkka. Kuva pohjoisesta. 23.7.
114. Kellomäki I. Lähikuva kaivon pohjoisnurkasta. Kuva pohjoisesta. 23.7.
115. Kellomäki I. Kaivon pohjoisnurkka. Kuva koillisesta. 23.7.
116. Kellomäki I. Lähikuva kaivon pohjoisnurkasta. Kuva koillisesta. 23.7.
117. Kellomäki I. Lähikuva kaivon pohjoisnurkasta. Kuva etelästä. 23.7.
118. Kellomäki I. Lähikuva kaivon pohjoisnurkasta. Paalun teroitettu kärki on kaivettu esiin ja kuoppaan tullut pohjavesi on poistettu. Kuva etelästä. 23.7.
119. Kellomäki I. Lähikuva kaivon länsinurkasta. Kuva idästä. 23.7.
120. Kellomäki I. Lähikuva kaivon länsinurkasta. Kuva koillisesta. 27.7.
121. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva idästä. 27.7.
122. Kellomäki I. Lähikuva kaivon etelänurkasta. Kuva pohjoisesta. 23.7.
123. Kellomäki I. Lähikuva kaivon etelänurkasta. Kuva koillisesta. 27.7.
124. Kellomäki I. Lähikuva kaivon itänurkasta. Kuva lännestä. 23.7.
125. Kellomäki I. Lähikuva kaivon itänurkasta. Kuva etelästä. 27.7.

126. Kellomäki I. Yleiskuva kellarista. Kellarin sisäpuolella puhdas pohjahiekka (yhteys 56). Käytävän koillispuolisko ja kellarin lisäalueet ovat vielä kaivamatta. Kuva koillisesta. 23.7.
127. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta. 23.7.
- 128-130. Kellomäki I. Panoraama kaakkoisprofiilista välillä 23515 / 51512,50 –23508,50 / 51505,75. Kuva luoteesta. 23.7.
- 131-134. Kellomäki I. Lähipanoraama edellisestä tilanteesta. Kuva luoteesta. 23.7.
135. Kellomäki I. Kaakkoisprofiili kellarin koillis- ja lounaisseinien välillä 23512,50 / 51509,50 - 23509,50 / 51506,50. Kuva luoteesta. 23.7.
- 136-137. Kellomäki I. Panoraamakuva edellisestä tilanteesta. Kuva luoteesta. 23.7.
138. Kellomäki I. Kaakkoisprofiilin lounaispääty, kellarin lounaisen seinän ulkopuolinen kaivanto. Kuva luoteesta. 26.7.
139. Kellomäki I. Kellarin lounaisseinä ja kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Kuva pohjoisesta. 23.7.
140. Kellomäki I. Yleiskuva kellarista pohjaan kaivettuna ja luoteisprofiilista välillä 23511 / 51503,50 - 23517 / 51510. Kuva kaakosta. 23.7.
- 141-143. Kellomäki I. Panoraama edellisestä tilanteesta. Kuva kaakosta. 23.7.
- 144-145. Kellomäki I. Panoraamakuva luoteisprofiilista kellarin lounais- ja koillisseinien välillä 23511,50 / 51504 – 23514,50 / 51506,50. Kuva kaakosta. 23.7.
146. Kellomäki I. Kellarin koilliseen ja oviaukko, jonka edustalla kynnyspuu. Kuva lounaasta. 23.7.
147. Kellomäki I. Harmaaksi värjäytynyt hiilensekainen hiekka (yhteys 44) kellarin ulkopuolella, välillä 23513-23515 / 51509-51512. Kuva koillisesta. 16.7.
148. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Etualalla näkyy kellarin koilliseen. Kuva lounaasta. 16.7.
149. Kellomäki I. Harmaaksi värjäätynyt hiilensekainen hiekka (yhteys 45) kellarin ulkopuolella, välillä 23513-23515 / 51509-51512. Kuva koillisesta. 19.7.
150. Kellomäki I. Pohjahiekka (yhteys 54) kellarin ulkopuolella, välillä 23513-23515 / 51509-51512. Kuva koillisesta. 20.7.
151. Kellomäki I, laajennusalue. Alue pintamullan poiston jälkeen. Kuva koillisesta. 13.8.
152. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Hiekkansekaista multaa (yhteys 1), kuvan keskellä erottuva vaalea hiekka yhteyttä 37. Kuva koillisesta. 13.8.

153. Kellomäki I, laajennusalueen länsiosa. Hiekkansekaista multaa (yhteys 1). Etualalla paalu 23516 /51506. Kuva koillisesta. 13.8.
154. Kellomäki I, laajennusalueen lounaispääty. Ruskeanharmaata hiekkaa, joka on kasautunut kellarin seinän taakse kellarin rakentamisen jälkeen (yhteys 35). Kuva kaakosta. 13.8.
155. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin kaakkoisseinän (yhteys 36) päällimmäiset kivet esiinkaivettuina. Kellarin sisällä multainen täyttömaakerros (yhteys 6) ja sen sisältä paljastuneen kivikon reunaa (yhteys 4). Seinän vasemmalla puolella kellarin ulkopuolisia täyttökerroksia (yhteydet 31 ja 35) ja etualalla vaalea, puhtaan hiekan kerros (yhteys 37). Laajennusalueen koillisnurkassa, kuvassa etuvasemmalla, alkaa paljastua laaja, useita maakerroksia sisältänyt kuoppa. Kuva koillisesta. 17.8.
156. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Lähikuva edellisestä tilanteesta. Kellarin sisällä multainen täyttökerros (yhteys 6) ja kerroksen sisältä paljastuneen kivikon (yhteys 4) reuna. Etualalla vaaleanruskeampana erottuva mullansekainen hiekka (yhteys 32). Kuva koillisesta. 17.8.
157. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Edellinen tilanne. Kellarin etelänurkka ja sen ulkopuolella keltaisenruskeaa hiekkaa (yhteys 34), joka on kasautunut seinän vierustalle kellarin rakentamisen jälkeen. Kuva lounaasta. 17.8.
158. Kellomäki I, laajennusalueen länsiosa. Kellarin luoteisseinä (yhteys 36), seinän vierellä mullansekaista hiekkaa (yhteys 33) ja kaivausalueen reunalla keltaisenruskeaa pohjahiekkaa (yhteys 54). Kuva koillisesta. 18.8.
159. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin sisällä kivi- ja tiilimurskakerros (yhteys 7) ja taka-alalla, kellarin etelänurkassa, tummanruskea, hiekkansekainen multa (yhteys 11). Seinän vasemmalla puolella kellarin ulkopuolella yhteys 54. Kuva koillisesta. 20.8.
160. Kellomäki I, laajennusalueen länsiosa. Kellarin luoteisseinän kiviä ja sisäpuolella yhteyden 7 pintaa. Kuva koillisesta. 19.8.
161. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin sisällä yhteyksien 12 ja 18 (keskellä, matalammalla kuin yhteys 12) pintaa, kuvan etualalla harmaanruskeaksi värjäätynyt hiekka, yhteys 44, ja seinän vasemmalla puolella yhteydet 54 ja 34. Kuva koillisesta. 23.8.
162. Kellomäki I, laajennusalueen länsiosa. Kellarin luoteisseinää ja sisäpuolella yhteyksien 12, kuvassa etualalla, sekä 9 pintaa. Kuva koillisesta. 20.8.
163. Kellomäki I, laajennusalueen länsiosa. Kellarin luoteisseinää ja sisäpuolella yhteyden 12 pinta. Kuva koillisesta. 20.8.
164. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin sisällä tummanruskea hiekka (yhteys 18) ja sen alla paikoitellen vaaleampana näkyvä kerros vaaleanruskeaa hiekkaa (yhteys 19). Kuva koillisesta. 23.8.
165. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta. 23.8.

166. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Lähikuva yhteyden 18 pinnasta. 23.8.
167. Kellomäki I, laajennusalueen länsiosa. Kellarin luoteisseinää ja sisäpuolella lähes mustaksi värjäytynyttä hiekkaa (yhteyden 13 pintaa). Kellarin pohjoisnurkassa kuvan etualalla tiiliä ja laudan kappaleita. Kuva koillisesta. 23.8.
168. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin sisällä täytemaakerros vaaleanruskeaa hiekkaa (yhteys 19). Kaakkoisseinän vierustalla keskittymä pieniä, 5-15 cm kokoisia kiviä. Kuva koillisesta.24.8.
169. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta.24.8.
170. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin sisällä laudan kappaleita sekä puusilppua sisältänyt kerros (yhteys 20). Seinän vierustalla puukerrosta peittänyttä vaaleanruskeaa hiekkaa (yhteys 19). Kuvan keskellä koillis-lounais -suuntainen lattialauta ja ruuduissa 23510-23511 / 51509 tynnyrin kansi. Etualalla laudan oikealla puolella kellarin sisälle kaivettua pienempää kuoppaa peittänyt vaaleanruskea hiekka (yhteys 25). Kuva koillisesta.25.8.
171. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta. 25.8.
172. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Lähikuva puukerroksesta (yhteys 20); ruuduissa 23509-23511 / 51508-51509 tynnyrin kansi ja veistetty lauta. Kuva luoteesta 25.8.
173. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Tynnyrinhana yhteydessä 20 kohdassa 23509,96/51507,43. Kuva lounaasta. 25.8.
174. Kellomäki I, laajennusalueen länsiosa. Kellarin luoteisseinää ja sisäpuolella lähes mustaksi värjäytynyttä hiekkaa (yhteys 13). Kuva koillisesta. 24.8.
175. Kellomäki I, laajennusalueen länsiosa. Kellarin luoteisseinää ja sisäpuolella yhteyden 13 pohjaa. Kuva koillisesta. 25.8.
176. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Puukerrosta (yhteys 20) kaivettuna enemmän esille. Kellarin itänurkassa, kuvassa etualalla, jäljellä puukerrosta peittänyttä vaalea hiekkaa (yhteys 19). Kuva koillisesta. 26.6.
177. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta. 26.8.
178. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Lähikuva puukerroksesta (yhteys 20). Kuvassa koillis-lounais -suuntainen lattialauta sekä tynnyrin kansi ja päistä viistoksi veistetty lauta ruuduissa 23508-23511 / 51508-51509. Kuva lounaasta. 26.8.
179. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Lähikuva veistetystä laudasta ruudussa 23509-23510 / 51508, yhteys 20. Kuva luoteesta. 27.8.
180. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin sisällä laudan kappaleita sekä puusilppua sisältänyt kerros (yhteys 20) kokonaan paljastettuna. Kuva luoteesta. 27.8.



181. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Edellinen tilanne. Kuva koillisesta. 27.8.
182. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin pohjalla vaaleanruskeaksi värjäytynyt sekoittunut hiekka (yhteys 46). Kaakkoisseinän vierellä, ruuduissa 23509-23510 / 51508-51509, ruskeaa savea, jonka pinnassa puusilppua, nokea ja tiilimurskaa (yhteys 29). Laajennusalueen luoteisreunassa pienemmän kuopan täytehiekkaa (yhteys 26) sekä hiekan seassa olleita lautojen kappaleita (yhteys 27). Kuva koillisesta. 30.8.
183. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin pohjalla vaaleanruskeaksi värjäytynyt sekoittunut hiekka (yhteys 46) ja kuvan vasemmalla reunassa pienemmän kuopan täytehiekkaa (yhteys 26). Kuva koillisesta. 31.8.
184. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Puhdas pohjahiekka (yhteys 56) kellarin pohjalla ja kellarin sisälle kaivetussa pienemmässä kuopassa täytemaan seasta paljastettuja puita (yhteys 27). Kuva koillisesta. 31.8.
185. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin sisälle kaivettu pienempi kuoppa ruudussa 23511 / 51508. Kuopan aikaisemmalla kaivausalueella sijainneen oikea puolisko pohjaan kaivettuna, vasemmalla kuopan pohjalla alimmaisena ollut vaaleanruskean hiekan kerros (yhteys 28). Kuva pohjoisesta. 31.8.
186. Kellomäki I. Yleiskuva kaivausalueesta, kellarista ja käytävästä pohjaan kaivettuna. Kaivon puurakenteet on poistettu. Kuva idästä. 1.9.
187. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva koillisesta. 1.9.
188. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Etualalla laajennusalueelta paljastunut lähes pohjaan saakka kaivettu kuoppa. Kuva idästä. 1.9.
189. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva kaakosta. 1.9.
190. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta. 1.9.
191. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva luoteesta. 1.9.
192. Kellomäki I. Kellari pohjaankaivettuna. Kuva luoteesta. 1.9.
193. Kellomäki I. Kellarin kaakkoisseinä. Kuva luoteesta. 1.9.
194. Kellomäki I. Kellarin luoteisseinä. Kuva kaakosta. 1.9.
- 195-196. Kellomäki I. Kellarin koillisseinä. Kuvapanoraama lounaasta. 1.9.
- 197-198. Kellomäki I. Kellarin lounaisseinä. Kuvapanoraama koillisesta. 1.9.
199. Kellomäki I. Kellarin kaakkoisseinän ulkopuolelle tehty profiili. Kuva koillisesta. 2.9.
200. Kellomäki I. Kellarin luoteisseinän ulkopuolelle tehty profiili. Kuva koillisesta. 2.9.
201. Kellomäki I. Kellarin koillisseinän ulkopuolelle tehty profiili. Kuva kaakosta. 2.9.

202. Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Laajennusalueelta paljastuneessa kuopassa lähes mustaksi värjäytynyt tiivis hiekka (yhteys 38) ja kuopan ympärillä kerros vaaleaa, lähes puhdasta hiekkaa (yhteys 37). Kaivausalueen reunalla näkyy kaksi halkaisijaltaan n. 30 cm kokoista koekuoppaa. Kuva pohjoisesta. 19.8.
203. Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Lähikuva kuopasta. Kuva pohjoisesta. 19.8.
204. Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Laajennusalueelta paljastuneessa kuopassa lähes mustaksi värjäytynyt, tiivis hiekka (yhteys 38). Kuopan ja kellarin välillä harmaanruskeaksi värjäytynyt hiilensekainen hiekka (yhteys 44). Kuva pohjoisesta. 23.8.
205. Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Kuopassa lähes mustaksi värjäytynyt nokinen hiekkakerros (yhteys 40) ja sitä osittain peittänyt vaalean hiekan kerros (yhteys 39). Kuopan ja kellarin välillä hiilen ja noen värjäämää harmaata hiekkaa (yhteys 45) ja kuopan eteläpuolella, kuvan etualalla, puhdasta pohjahiekkaa (yhteys 54). Kuva pohjoisesta. 25.8.
206. Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Lähikuva kuopasta. Kuva pohjoisesta. 25.8.
207. Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Kuopassa mustaksi värjäytynyt, nokinen hiekka (yhteys 41), jonka seassa maatonut puusilppua, tiilimurskaa ja palaneita kiviä. Kuopan ja kellarin välillä puhdas pohjahiekka (yhteys 54). Kuva pohjoisesta. 27.8.
208. Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Lähikuva kuopasta. Kuva pohjoisesta. 27.8.
209. Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Kuopassa sekoittunut vaaleanruskea hiekkakerros, jonka seassa nokea, puusilppua ja laudan kappaleita (yhteys 42) sekä alimmaisena keltaisenruskea hiekkakerros (yhteys 43). Kuva pohjoisesta. 31.8.
210. Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Lähikuva kuopan pohjalta, ruskean hiekan (yhteys 42) seasta löytyneestä tynnyrin vanteesta. Kuva etelästä. 31.8.
211. Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Kuopan alimpiin hiekkakerroksiin (yhteydet 42-43) tehty poikittaisprofiili tynnyrin vanteen poiston jälkeen. Kuva lounaasta. 1.9.
212. Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Lähikuva alimpien kerroksien profiilista. Kuva lounaasta. 1.9.
213. Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Kuoppa pohjaan kaivettuna ja kuopan pohjalta löytynyt lauta. Kuva pohjoisesta. 1.9.
214. Kellomäki I. Koekuoppa 1, luoteisprofiili. Noin 30 cm korkeudella erottuu hiilisenä raitana vanha maanpinta. Kuva kaakosta. 29.6.
215. Kellomäki II. Tielinjan eteläpää, kuvassa paalu 23460 / 51602. Pintamulta poistettu kairavinkoneella. Kuva luoteesta. 26.7.
216. Kellomäki II. Tielinjan eteläpää ensimmäisen mutkan kohdalla (noin y-linjan 51620 länsipuolella) pintamullan poiston jälkeen. Kuva idästä. 26.7.

217. Kellomäki II. Tielinja Kellomäen etelärinteellä pintamullan poiston noin x-linjoilla 23480-510. Vasemmassa reunassa koekuoppa 1 ja taaempänä koekuopat 2 ja 3. Kuva etelälounaasta. 26.7.
218. Kellomäki II. Tielinja etelärinteen pohjoisosassa pintamullan poiston jälkeen noin x-linjoilla 23490-520. Keskellä näkyy koekuoppa 4. Kuva etelälounaasta. 26.7.
219. Kellomäki II. Tielinja etelärinteen pohjoisosassa varsinaisen kaivausalueen eteläpuolella pintamullan poiston jälkeen noin x-linjoilla 23500-520. Kuva pohjoiskoillisesta. 26.7.
220. Kellomäki II. Tielinja Kellomäen päällä pintamullan poiston jälkeen noin x-linjoilla 23510-540, edessä varsinainen kaivausalue ja kallion jälkeen koekuoppa 6. Kuva kaakkoon lähtevän tielinjan pohjoisemman luoteispään haaran kohdalta. Kuva etelästä. 26.7.
221. Kellomäki II. Tielinja varsinaisella kaivausalueella Kellomäen päällä pintamullan poiston jälkeen noin x-linjoilla 23510-530. Linja haarautuu avokallion juurella vasemmalle kohti kaakkoa (pohjoisempi luoteispään haara). Kuva pohjoisesta. 26.7.
222. Kellomäki II. Edellinen tilanne. Lähikuva kaivausalueesta. Kuva pohjoisesta. 26.7.
223. Kellomäki II. Tielinja Kellomäen päällä pintamullan poiston jälkeen. Kaakkoon Hämeentielle haarautuvan tielinjan luoteispään eteläisempi haara. Tie jatkuu oikealle kallion päälle. Kuva luoteesta. 26.7.
224. Kellomäki II. Tielinja kaivausalueella Kellomäen päällä (linjalta  $x = 23503$  pohjoiseen) pintamullan poiston jälkeen. Kuva etelälounaasta. 26.7.
225. Kellomäki II. Tielinja itärinteen eteläosassa noin x-linjoilla 23535-550 kaivausalueen pohjoispuolella pintamullan poiston jälkeen. Kuva etelästä. 26.7.
226. Kellomäki II. Tielinja itärinteen pohjoisosassa noin x-linjoilla 23550-570 pintamullan poiston jälkeen. Kuva etelästä. 26.7.
227. Kellomäki II. Tielinja itärinteen pohjoisosassa noin x-linjoilla 23570-80 pintamullan poiston jälkeen. Kuva pohjoisesta. 26.7.
228. Kellomäki II, kaivausalue tielinjan eteläpäässä (23456-461 /51601-610). Kaivausalueen itäpää tasossa 1, etualalla tumma, nokista multaa (yhteys 3). Kuva koillisesta. 10.8.
229. Kellomäki II, kaivausalue tielinjan eteläpäässä. Kaivausalueen länsipää tasossa 1, edestä alkaen tumma nokinen multa (yhteys 2), vaalea sora (yhteys 1) ja multa (yhteys 4). Kuva lounaasta. 10.8.
230. Kellomäki II, kaivausalue tielinjan eteläpäässä. Taso 2, yhteydet 4-7. Kuva lounaasta. 13.8.
231. Kellomäki II, kaivausalue tielinjan eteläpäässä. Koekuoppa lähes pohjassa (yhteys 11). Kuva lounaasta. 18.8.

232. Kellomäki II, kaivausalue tielinjan eteläpäässä. Koekuopan pohjoisprofiili. Kuva etelä-kaakosta. 19.8.
233. Kellomäki II, koekuoppa 1. Kuva lännestä. 10.8.
234. Kellomäki II, koekuoppa 2. Kuva lounaasta. 10.8.
235. Kellomäki II, koekuoppa 3. Kuva etelästä. 10.8.
236. Kellomäki II, koekuoppa 4. Kuva lounaasta. 10.8.
237. Kellomäki II, koekuoppa 5. Kuva lounaasta. 10.8.
238. Kellomäki II, koekuoppa 7. Pintamullan poiston jälkeen. Kuva etelästä. 10.8.
239. Kellomäki II, koekuoppa 8. Kuva etelästä. 10.8.
240. Kellomäki II, koekuoppa 9. Kuva etelästä. 10.8.
241. Kellomäki II, koekuoppa 10. Kuva etelästä. 10.8.
242. Kellomäki II, koekuoppa 11. Kuva etelästä. 10.8.
243. Kellomäki II, koekuoppa 12. Kuva etelästä. 10.8.
244. Kellomäki II, koekuoppa 13. Kuva etelästä. 10.8.
- 245-247. Kellomäki II. Panoraama. Yleiskuva Kellomäen päällä kulkevasta tielinjasta pintamullan poiston jälkeen. Varsinainen kaivausalue sijaitsi panoraaman vasemmalla puoliskolla. Kuva lännestä Kellomäen huipulta. 26.7.
248. Kellomäki II. Varsinainen kaivausalue (23508-526 / 51650-658) Kellomäen päällä, pintamulta poistettu kaivinkoneella ja pinta puhdistettu lastoilla. Taso 1, edessä yhteydet 1-3 ja 6. Kumpareen alaosassa linja haarautuu oikealle kohti kaakkoa. Kuva etelästä. 3.8.
249. Kellomäki II. Edellinen tilanne. Taso 1, edessä yhteys 1, kallioiden välissä yhteys 10 ja taaempänä jälleen yhteys 1 ja rinteessä yhteys 6. Vasemmalla näkyy kaakkoon lähtevä vielä kaivamaton linja. Kuvassa näkyy risteyksen kohdalla koekuoppa 6. Kuva pohjoisesta. 3.8.
250. Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Taso 2, koeojan oikeassa ja vasemmassa reunassa yhteys 4. Kuva etelästä. 3.8.
251. Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Taso 2, kalliopaljastuman etupuolella yhteys 9 x-linjoilla 23523-526 ja takana yhteys 10 x-linjoilla 23520-523. Kuva pohjoisesta. 3.8.

252. Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Edellinen tilanne. Taso 2, edessä yhteys 10 ruuduissa 23519-23522 / 51654-51656, taaempana yhteydet 8 ja 6. Kuva pohjoisesta. 3.8.
253. Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä risteyksen kohdalla. Taso 3, vasemmalla yhteys 6 ja oikealla taaempana yhteys 10. Kuva kaakosta 5.8.
254. Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Taso 3, kivikko (yhteys 10) ruuduissa 23519-23522 / 51654-51656. Kuva etelästä. 5.8.
255. Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Taso 3, yhteydet 6 ja 7 ruuduissa 23514-23515 / 51652-51653. Kuva etelästä. 5.8.
256. Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Taso 3, kivikko (yhteys 10) ruuduissa 23519-23523 / 51654-51656. Kuva pohjoisesta. 5.8.
257. Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Taso 3, kivikko (yhteys 10) ruuduissa 23519-23526 / 51654-51656. Kuva pohjoisesta. 5.8.
258. Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. W-E-suuntainen profiilileikkaus ruudun 23520 / 51654-5 kohdalla. Kuva pohjoisesta. 5.8.
259. Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Koeojan väliprofiili linjalla 23419,80 / 51654-51657, kivikon (yhteys 10) kohdalla. Kuva etelästä. 5.8.
260. Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Mustaksi värjäytyneitä multaa ja kivikkoa (taso 3, yhteys 5) kallionkolossa koeojan eteläpäässä, ruuduissa 23509 / 51651-51652. Kuva lännestä. 6.8.
261. Kellomäki II, kaivausalue eteläpuolisko pohjaan, kallion pintaan kaivettuna. Kuva pohjoisesta. 6.8.
262. Kellomäki II, kaivausalueen laajennusalue kaakkoon vievällä linjalla. Taso 3, yhteydet 11 ja 12 ruuduissa 23512-515 / 51657-658. Kuva etelästä. 10.8.
263. Kellomäki II, kaivausalueen laajennusalue. Taso 4, yhteydet 13-15. Kuva etelästä. 10.8.
264. Kellomäki II, kaivausalueen laajennusalue pohjaan, kallion pintaan kaivettuna. Kuva etelästä. 10.8.
- 265-266. Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Koeojan länsiprofiili x-linjoilla 23508-513. Kuvapanoraama idästä. 6.8.
- 267-269. Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Koeojan länsiprofiili x-linjoilla 23513-520. Kuvapanoraama idästä. 6.8.
- 270-271. Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Koeojan länsiprofiili x-linjoilla 23520-526. Kuvapanoraama idästä. 6.8.

- 272-274. Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Laajennusalue pohjaan kaivettuna. Itäprofiili väliltä x=23512-23520. Kuva lännestä. 10.8.
275. Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Koeojan itäprofiili x-linjoilla 23518-520. Kuva lännestä. 6.8.
276. Kellomäki III. Tielinja pintamullan poiston jälkeen. Kuva pohjoisesta. 26.7.
277. Kellomäki III. Tielinja pintamullan poiston jälkeen. Kuva etelästä. 26.7.
278. Kellomäki III, koekuoppa 1. Kuva lännestä. 10.8.
279. Kellomäki III, koekuoppa 1, pohjaan saakka kaivettuna. Kuva lännestä. 10.8.
280. Kellomäki III, koekuoppa 2. Kuva etelästä. 10.8.
281. Kellomäki III, koekuoppa 3. Kuva etelästä. 10.8.
282. Yleiskuva Kellomäki III:lta länteen päin Kellomäki I:n itäpuoliselle terassille, jossa traktori tasoittaa maata. Kuva koillisesta. 26.7.
283. Yläterassia tasoitetaan Kellomäki I:n kaakkoispuolella. Kuva lännestä. 19.7.
284. Kellomäki I:n itäpuolinen terassi tasoitustöiden aikana. Kuva idästä.
285. Edellinen tilanne. Kuva luoteesta.
286. Kellomäki I:n itäpuolisen alemman kunnostetun terassin (vuosien 1989-923 kaivausalue) ruohoa leikataan. Kuva pohjoisesta.
287. Kellomäki I. Raija Ylönen mittaa takymetrillä. PVM
288. Kellomäki I. Kellaria peittäneestä täytemaasta paljastunutta kivikkoa (yhteys 4) poistetaan kaivinkoneella. Kivien alla hiekkansekaista multaa (yhteys 6). Kuva luoteesta. 29.6.
289. Kellomäki I. Kaivausalueen keskeltä, täytemaasta paljastunutta kivikkoa (yhteys 4) kaivetaan esille. Kuvissa R. Ylönen, Anja Korkala ja Hanna Kääriäinen. Kuva koillisesta. PVM?
290. Kellomäki I. A. Korkala piirtämässä käytävän koillispäädyn profilia. Kuva koillisesta. 15.7.
291. Kellomäki I. Kellaria kaivetaan ja dokumentoidaan sadekatoksen alla. Kuva koillisesta. 16.7.
292. Kellomäki I. Kellaria kaivetaan ja dokumentoidaan sadekatoksen alla. Kuvassa H. Kääriäinen, R. Ylönen ja Mikko Keränen sadekatoksen suojassa. Kuva koillisesta. 16.7.
293. Kellomäki I. H. Kääriäinen tasapainoilee poistaessaan roskia puhdistetulta alueelta valokuvausta varten. Kuva koillisesta.

294. Kellomäki I. R. Ylönen, Katja Vuoristo, H. Kääriäinen ja M. Keränen kaivavat lounaisseinän edustalle jäänyttä kaistaletta. Kuva koillisesta.
295. Kellomäki I. K. Vuoristo dokumentoi kaivoa ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Kuva pohjoisesta.
296. Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Markku Heikkinen poistamassa pohjoista paalua. Kuva luoteesta. 27.7.
297. Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511 / 51505-51506. Markku Heikkinen poistamassa poikkipuuta pohjoisen ja itäisen paalujen välillä. Kuva luoteesta. 27.7.
298. Kellomäki I. Konservattori Leena Lehto ja K. Vuoristo pakkaavat kaivon puurakenteita. Kuva lounaasta. 27.7.
299. Kellomäki I. Kaivon pystypaalu. 27.7.
300. Kellomäki I. Kaivinkone kaapii pintamultaa pois laajennusosalta. Kuva etelästä.
301. Kellomäki I. Kellarin itäistä laajennusosaa vaaitaan. Kuva koillisesta.
302. Kellomäki I. K. Vuoristo piirtää kellarin itäistä laajennusosaa. Kuva koillisesta.
303. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Laajennusalueelta paljastuneen kuopan maakerroksia (yhteydet 39 ja 40) kaivetaan. H. Kääriäinen, Esa Hämäläinen ja Mervi Hämäläinen. Kuva lounaasta. 27.8.
304. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. K. Vuoristo piirtää laajennusalueelta paljastunutta kuoppaa. Kuva lounaasta. 31.8.
305. Kellomäki II. Kevyenliikenteenväylän pohjoispää, etualalla koekuoppa 11, taustalla H. Kääriäinen ja M. Keränen kaivamassa koekuoppia 12 ja 13. Kuva etelästä. 5.8.
306. Kellomäki I. Laajennusalueen koilliskulman kuoppaa täytetään. Kuva koillisesta. 2.9.
307. Kellomäki I. Helsingin kaupunginmuseon tutkija Jaana Mellanen pitää valtakunnallisiin Arkeologian päiviin kuulunutta esittelyä kaivauspaikalla. 3.9.
308. Kellomäki I. Kellari on suojattu kankaalla ja sitä on alettu täyttämään käytävän kohdalta hiekalla. Kuva lounaasta. 6.9.
309. Kellomäki I. Kaivausalue peitettynä. Kuva koillisesta. 6.9.

# KUVATAULUT





f. 273 485

**KUVA 1.** Yleiskuva Kellomäen huipulta kaivausalue Kellomäki I suuntaan. Kuva koillisesta. 26.7.



f. 273 486

**KUVA 2.** Vanhankaupungintien eteläpuolella sijaitseva Kellomäki I Kellomäen päältä kuvattuna. Kuva koillisesta. 26.7.



f. 273 331

**KUVA 3.** Kellomäki I. W-E -suuntaisen teko-ojan pohjoispuolella lähellä Kustaa Vaasan tietä kevyenliikenteenväylää varten kuorittua linjaa noin 150 metriä lounaaseen kaivausalueelta Kellomäki I. Kuva etelälounaasta. 22.6.





f. 273 332

**KUVA 4.** Kellomäki I.  
Vanhankaupungintieltä  
kaivausalueen Kello-  
mäki I kautta Kaupun-  
ginpurolle rakennetta-  
van N-S -suuntaisen  
kevyenliikenteenväy-  
län kasvillisuudesta  
raivattu keskiosa  
kaivausalueen etelän-  
puoleisella rinteellä  
noin x-linjoilla  
23460-490. Kuva  
etelälounaasta. 22.6.



f. 273 333

**KUVA 5.** Kellomäki I.  
Edellinen kohta noin  
x-linjalta 23490  
etelään. Kuva  
pohjoiskoillisesta.  
22.6.



f. 273 334

**KUVA 6.** Kellomäki I.  
Edellisen kevyen-  
liikenteenväylän  
pohjoisosa tasai-  
sella terassilla  
kaivausalueen  
kohdalla noin  
x-linjalta 23490  
pohjoiseen. Taustalla  
näkyvä Vanhankaupun-  
gintie. Kuva  
lounaasta. 22.6.



f. 273 348

**KUVA 7.** Kellomäki I.  
Kevyenliikenteen-  
väylän linjaa  
kaivausalueelta  
lounaaseen noin  
x-linjalta 23505  
etelään. Pintamulta  
poistettu kaivin-  
koneella. Kuva  
koillisesta. 30.6.







f. 273 349

**KUVA 8.** Kellomäki I. Saman kevyenliikenteenväylän linjaa edellisen kuvan eteläpuolelta noin x-linjalta 23495 etelään. Kuva pohjoisesta. 30.6.



f.273 330

**KUVA 9.** Kellomäki I. Kaivinkoneella kasaan työnnettyä pintamultaa ja mullan seassa olevia roskia kaivausalueen kaakkoisreunalla. 22.6.





f. 273 335

KUVA 10. Kellomäki I. Kaivausalueen koillispääty pintamullan poiston jälkeen. Yhteys 1, hiekansekaista multaa. Kaivausalueen takaosassa erottuvat kolme kiveä kuuluvat yhteyteen 5. Kuva koillisesta. 23.6.



f. 273 336

KUVA 11. Kellomäki I. Kaivausalueen lounaispääty pintamullan poiston jälkeen. Yhteys 1, hiekansekaista multaa. Kuva lounaasta. 23.6.



f. 273 337

**KUVA 12.** Kellomäki I. Kaivausalueen keskiosa välillä x= 23510-23518 pintamullan poiston jälkeen. Yhteys 1, hiekansekaista multaa. Kolme irtonaista kiveä kuvan takaosassa kuuluvat yhteyteen 5, kivien oikealla puolella paalun, 23514/51511 ympärillä erottuu keltaista hiekkaa (yhteys 37) ja vasemmalla puolella keltaisenruskeaa hiekkaa (yhteys 33). Kuvan etuosassa tulee esille täytelmästä paljastuneen kivikon (yhteys 4) kiviä. Kuva lounaasta. 23.6.





f. 273 340

KUVA 13. Kellomäki I. Kaivausalueen lounaispääty. Taustalla keskellä kellariin johtanutta käytävää peittänyttä täytemaata (yhteys 6), käytävän koillispuolella sijainneet kivet (yhteys 5) ja kellarin seinien ulkopuolelle kasautunutta täytemaata käytävän vasemmalla puolella (yhteys 33). Käytävän oikealla puolella, profiiliin vierustalla, erottuu vaaleaa hiekkaa (yhteys 37). Keskellä näkyy kivikko (yhteys 4), kivien välissä hiekansekaista multaa (yhteys 6) ja ruskeaa täytemaata (yhteys 35). Kivikon molemmiin puolin alkaa tulla esiin kellarin koillis- ja lounaisseinät (yhteys 36) kaakko-luode -suuntaisina kiviriveinä. Kuva lounaasta. 28.6.



f. 273 341

KUVA 14. Kellomäki I. Edellinen tilanne ruuduissa 23507-515 / 51503-51511. Kuva kaakosta. 28.6.





f. 273 342

KUVAT 15-16. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuvapanorama luoteesta. 28.6.

f. 273 343



f. 273.344

**KUVA 17.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva etualalla, paalun 23518/51511 ympärillä, sekoittunutta multaa (yhteys 3), mahdollisesti vanhan fosfaattikuopan täytemaata, sekä puhdasta pohjahiekkaa (yhteys 54). Kuvan keskellä kellariin johtaneen käytävän päässä irtonaisia kiviä (yhteys 5), käytävää peittänyttä täytemaata (yhteys 6) ja taka-alalla kellarin koillis- ja lounaisseinä (yhteys 36) sekä niiden välissä kivikko (yhteys 4). Kuva koillisesta. 28.6.





f. 273 345

**KUVA 18.** Kellomäki I. Kaivausalueen koillispäätty. Paikoitellen tummempaa hiekansekaista multaa (yhteys 1), muuten vaaleaa pohjahiekkää (yhteys 54). Koillisprofiilin vieressä kuvan vasemmassa reunassa maa on kuopalla paikalta kaadetun puun kohdalla. Kuva koillisesta. 29.6.



f.273 350

**KUVA 19.** Kellomäki I. Vanha fosfaattikuopan pohja kaivausalueen keskellä välillä 23516,75-23518,80/ 51510,50-51512. Kuoppaa peittänyt sekoittunut täytemaa (yhetys 3) poistettu. Kuva kaakosta. 30.6.





f. 273 351

f. 273 352

f. 273 353

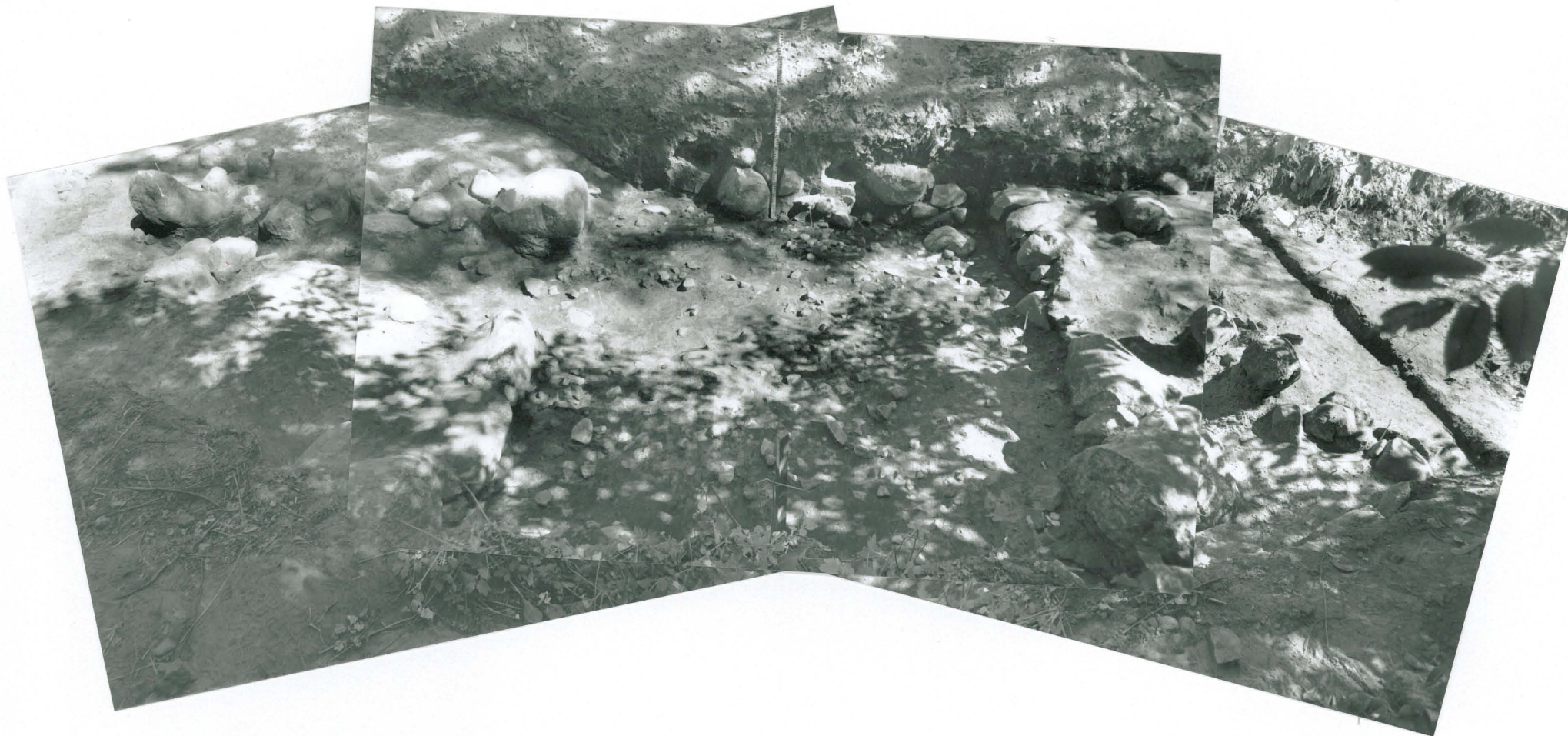
**KUVAT 20-22.** Kellomäki I. Vasemmalla kellariin johtanutta johtanutta käytävää ja siinä täytemaata (yhetyys 6). Kellarin koillisseinä (yhetyys 36) on esillä, mutta lounaisseinä on vielä "väärän seinän" takana maan alla piilossa. Kellarin sisällä on kivien (yhetyys 4) alla vielä ollutta täytemaata (yhetyys 6). Lounaisnurkassa on keltaisenruskea tiilimurskansekainen hiekka (yhetyys 9) ja hiekansekaista multaa (yhetyys 8). Kuvapanoraama luoteesta. 30.6.



f. 273 354

KUVA 23. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kaivausalueen vasemmalla reunassa vaalean hiekan kerros (yhteys 37), keskellä kellaria peittänyt täytemaa (yhteys 33). Irtonainen iso kivi käytävän koillispuolella kuuluu yhteyteen 5. Kuva koillisesta. 30.6.





f. 273 355

f. 273 356

f. 273 257

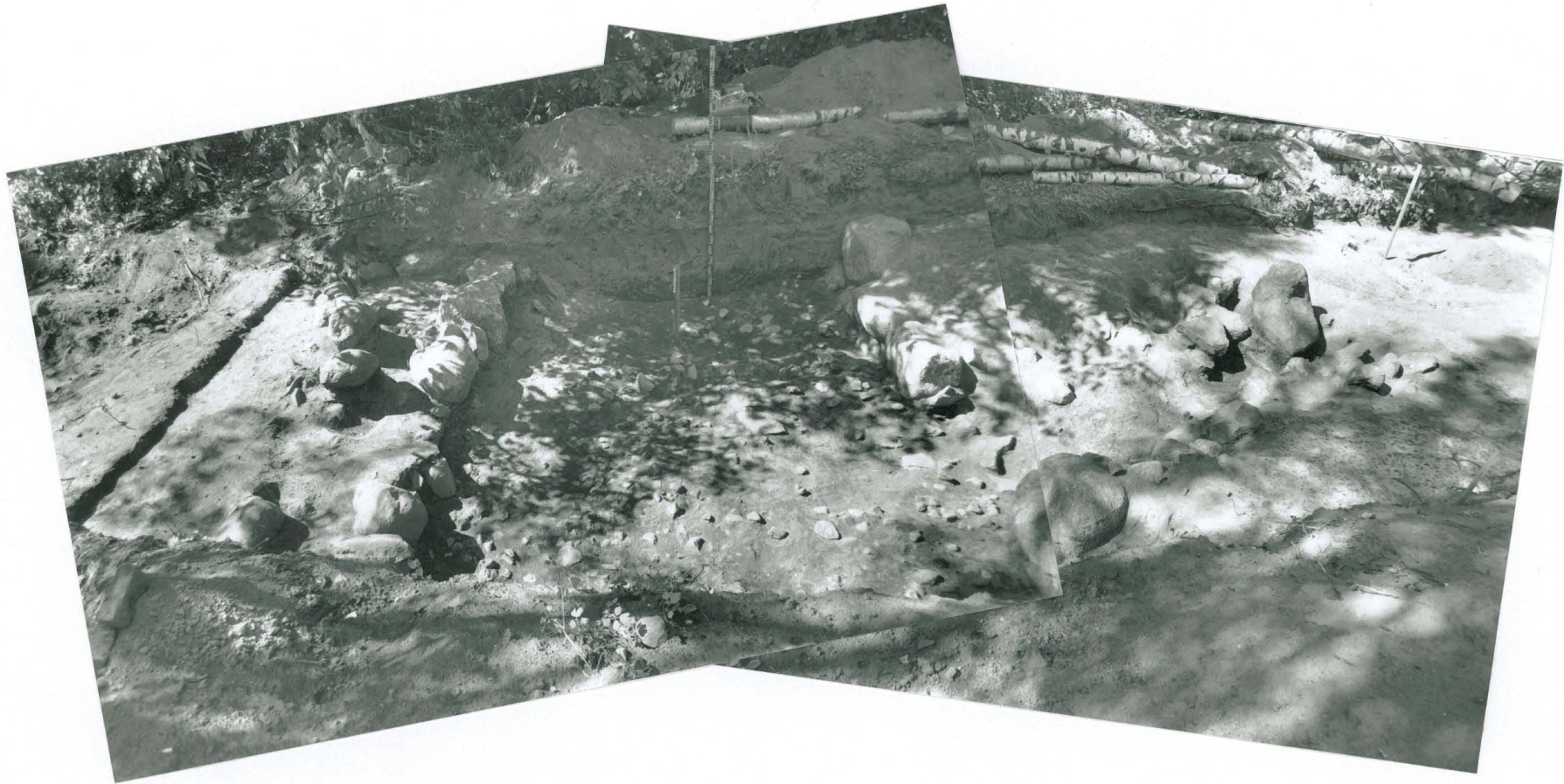
KUVAT 24-26. Kellomäki I. Panoraama kivi- ja tiilimurskakerroksesta (yhteys 7) kellarin sisällä. Kuvan keskellä alareunassa (kellarin länsinurkassa) keltaisenruskea tiilimurskansekainen hiekka (yhteys 9) ja vasemmalla kellariin johtaneen käytävän kohdalla multaista täyttemaata (yhteys 6). Käytävä on yhtä kartoitustasoa alempana kuin kellari. Kuva luoteesta. 2.7.



f. 273 358

KUVA 27. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kivi- ja tiilimurska-  
kerros (yhteys 7) kellarin sisällä. Etualalla kellarin seinien  
ulkopuolista täytehiekkaa (yhteydet 34 ja 35). Kuva lounaasta.  
2.7.





f. 273 359

f. 273 360

KUVAT 28-29. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kivi- ja tiilimurskakerros (yhteys 7) kellarin sisällä ja hiekkansekainen multa (yhteys 6) kellariin johtaneen käytävän kohdalla. Kellarin länsinurkassa keltaisenruskea tiilimurskansekainen hiekka (yhteys 9). Kuvapanoraama kaakosta. 2.7.





f. 273 361

**KUVA 30.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kivi- ja tiilimurskakerros (yhteys 7) kellarin sisällä. Etualalla kellariin johtanut käytävä, joka on yhtä kartoitustasoa alempana kuin kellari. Kuva koillisesta. 2.7.



f. 273 363

**KUVA 31.** Kellomäki I. Kellarin täytemaakerrokset, yhteydet 10-12. Kellarin lounaisnurkassa (kuvassa oikea etunurkka) erottuu vaaleampana harmaanruskea hiesu (yhteys 10), muuten kellaria peittää paikoitellen vaaleanruskea ja paikoitellen tummemman ruskea mullansekainen hiesu (yhteys 12). Kuva luoteesta. 5.7.





f. 273 364

KUVA 32. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva kaakosta. 5.7.



f. 273 365

KUVA 33. Edellinen tilanne. Yhteyteen 4 kuuluvat kivet ("väärä lounaisseinä") kellarin lounaisseinustalla on jätetty paikoilleen. Kuva koillisesta. 5.7.



f. 273 366

**KUVA 34.** Kellomäki I.  
Yhteyteen 4 kuuluneita  
kiviä kellarin lounais-  
seinän vierustalla.  
Kivien ja kellarin  
lounaisseinän, josta  
on paljastettu vasta  
muutamia kiviä,  
välissä harmaanrus-  
keaa hiesua (yhteys  
10). Kuva luoteesta.  
5.7.



f. 273 367

**KUVA 35.** Kellomäki I.  
Lauta yhteyden 10  
pinnalla ruudussa  
23510/51505 kellarin  
lounaisseinän  
vierellä. Kuva  
idästä. 5.7.





f. 273 368

**KUVA 36.** Kellomäki I.  
Laudan kappaleita  
yhteydessä 9  
kellarin etelä-  
nurkassa ruudussa  
23508/51508.  
Kuva luoteesta.  
5.7.



f. 273 362

**KUVA 37.** Kellomäki I.  
Käytävää peittänyttä  
täyttemaata (yhteys 6)  
ja käytävän seinä-  
kiviä. Itse kellari  
(yhteys 7) on yhtä  
kartoitustasoa  
ylempänä kuin  
käytävä.  
Kuva lounaasta.  
2.7.







f. 273 369

KUVA 38. Kellomäki I. Kellarin sisällä, pohjoisnurkkaa lukuun ottamatta tummanruskeaksi värjäätynyt hiilipitoinen hiekka (yhteys 18), jonka pinnassa paikoitellen puusilppua. Kellarin pohjoisnurkassa, kuvassa etualalla vasemmalla, mustaksi värjäätynyt, tiivis ja kostea hiekka (yhteys 13), joka sisälsi runsaasti puusilppua ja hiiltä. Kuva luoteesta. 5.7.



f. 273 370

KUVA 39. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Tummempana erottuva yhteys 13 kellarin oikeassa takanurkassa. Kuva kaakosta. 5.7.



f. 273 371

**KUVA 40.** Kellomäki I. Kellariin johtanut käytävä lähes pohjaan kaivettuna, käytävän koillispuolella, kuvassa etualalla, erottuu tummempana yhteyttä 6 ja taaempänä yhteyttä 12. Käytävän vasemmalla puolella vaaleaa hiekkaa (yhteys 37) ja oikealla puolella mullansekaista hiekkaa (yhteys 33). Etualalla näkyvä iso kivi kuuluu yhteyteen 5. Itse kellari taustalla on yhtä kartoituskerrosta alemmalla tasolla. Kuva koillisesta. 5.7.





f. 273 374

KUVA 41. Kellomäki I. Kellarin ja käytävän välinen profiilipalkki ja sen etupuolella yksi käytävän pohjalta paljastuneista lattialaudoista (yhteys 21). Kuva koillisesta. 8.7.



f. 273 378

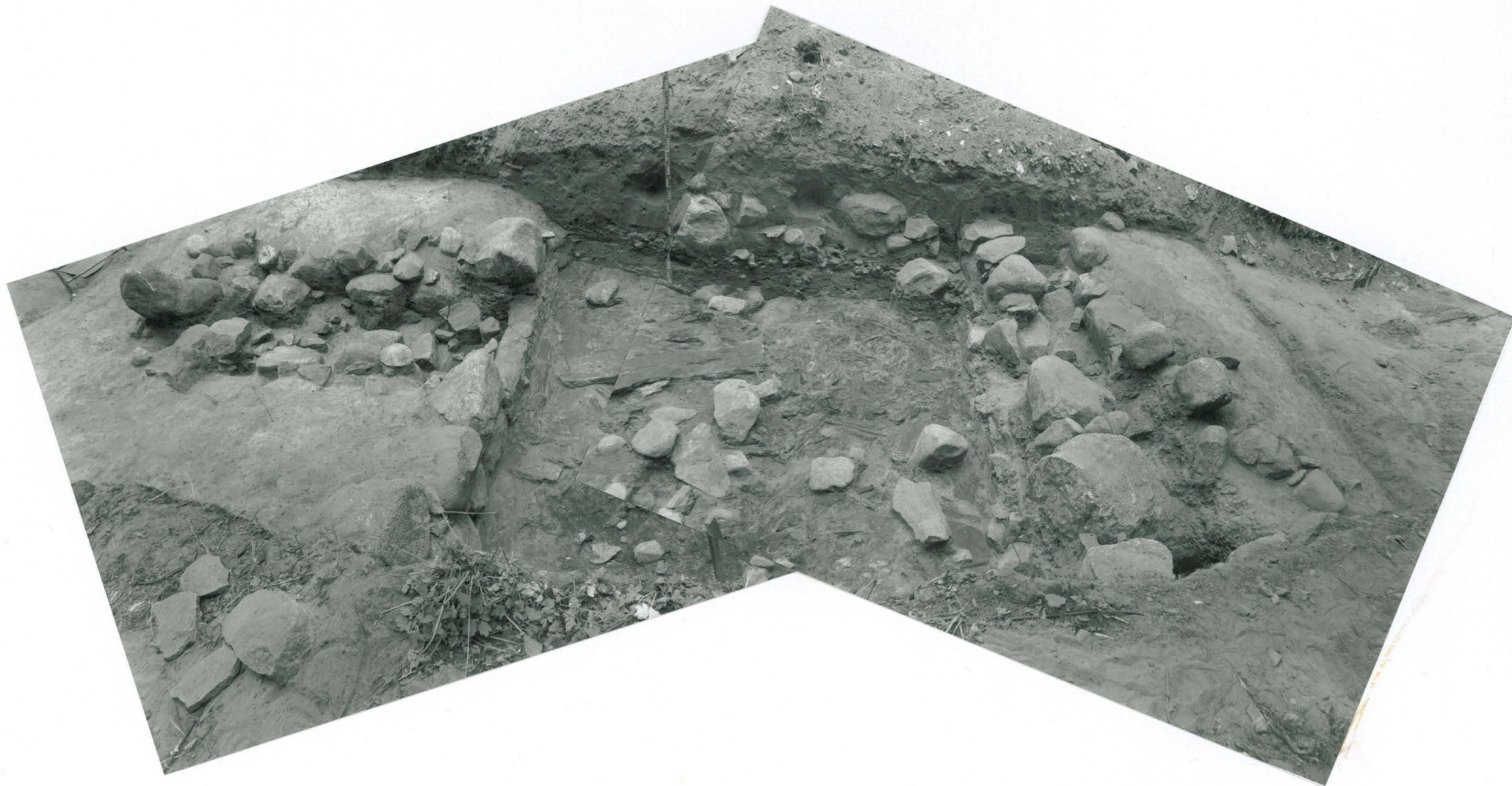
KUVA 42. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Edessä on kellarin koillisseinä (yhteys 36) ja ovensuusta paljastunut kynnyslauta. Kuva lounaasta. 8.7.



f. 273 373

KUVA 43. Kellomäki I. Yleiskuva kaivausalueesta. Kellarin sisällä puukerros (yhteys 20). Kuvan etualalla kaivausalueen vasemmassa reunassa erottuu vaalea hiekka (yhteys 37) ja oikeassa reunassa kellarin ulkopuolinen täytemaa (yhteys 33). Kellarikäytävä on kartoituskerrosta ylemmällä tasolla. Kuva koillisesta. 8.7.





f. 273 375

f. 273 376

KUVAT 44-45. Kellomäki I. Panoraamakuva puusilppukerroksesta (yhteys 20)  
kellarin sisällä. Kuvan etuosassa mustaksi värjäätynyt kostea hiili-  
pitoinen hiekka (yhteys 14). Kellarikäytävä on kerrosta ylemmällä kartoitus-  
tasolla. Kuva luoteesta. 8.7.





f. 273 377

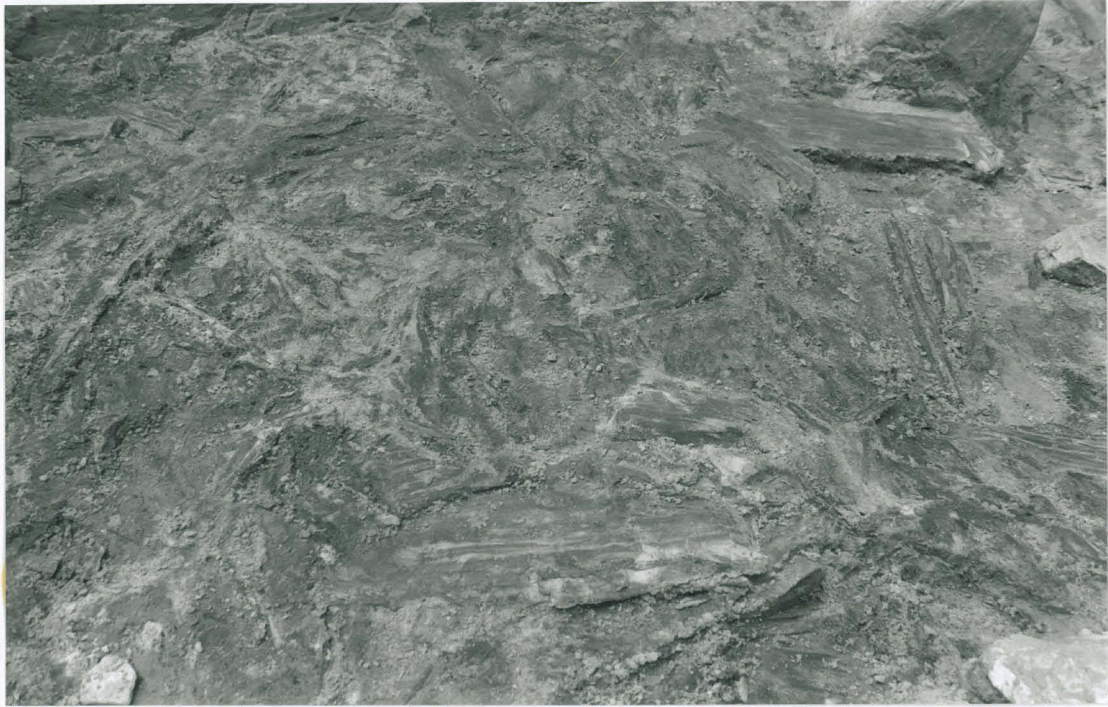
**KUVA 46.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Puusilppukerros (yhteys 20) kellarin sisällä. Vasemmassa reunassa, paalun 23513/51506 ympärillä, yhteys 14. Kellarin koillisseinää (yhteys 36) paljastettu kaksi kivikeroosta. Kellarikäytävä on kerrosta ylemmällä tasolla. Kuva lounaasta. 8.7.



f. 273 379

**KUVA 47.** Kellomäki I. Puusilppukerros (yhteys 20) kellarin sisällä. Kuva keskellä, profiilin edessä, erottuu mustaksi värjäätynyt kostea hiilipitoinen hiekka (yhteys 14). Kuva kaakosta 8.7.





f. 273 380

**KUVA 48.** Kellomäki I.  
Lähikuva puusilppu-  
kerroksesta (yhteys 20)  
kellarin sisällä ruu-  
duissa 23510-23511/  
51506. Kuva idästä.  
8.7.



f. 273 385

**KUVA 49.** Kellomäki I.  
Käytävän lounaispuo-  
lisko lähes pohjaan  
asti kaivettuna.  
Käytävän pohjalla  
poikittaisia lau-  
toja (yhteys 21).  
Kuva koillisesta.  
12.7.



f. 273 386

KUVA 50.

Edellinen tilanne.  
Lähikuva.  
Kuva koillisesta.  
12.7.



f. 273 387

KUVA 51.

Edellinen tilanne.  
Kuva lännestä.  
12.7.







f. 273 388

KUVA 52.

Edellinen tilanne.

Kuva lounaasta.

12.7.



f. 273 389

KUVA 53. Kellomäki I. Lähikuva käytävän pohjalta paljastuneista laudoista (yhteys 21) ruuduissa 23513-23514/51508-51509.

Lautojen oikealla puolella kellarin ja käytävän välille jätetty profiilipalkki. Kuva luoteesta. 12.7.





f. 273 390

KUVA 54. Kellomäki I. Käytävän koillisseinä ja käytävän pohjalta paljastuneet poikittaiset laudat (yhteys 21). Kuva luoteesta. 12.7.



f. 273 391

KUVA 55. Kellomäki I. Käytävän luoteisseinä ja käytävän pohjalta paljastuneet poikittaiset laudat (yhteys 21). Kuva kaakosta. 12.7.





f. 273 382

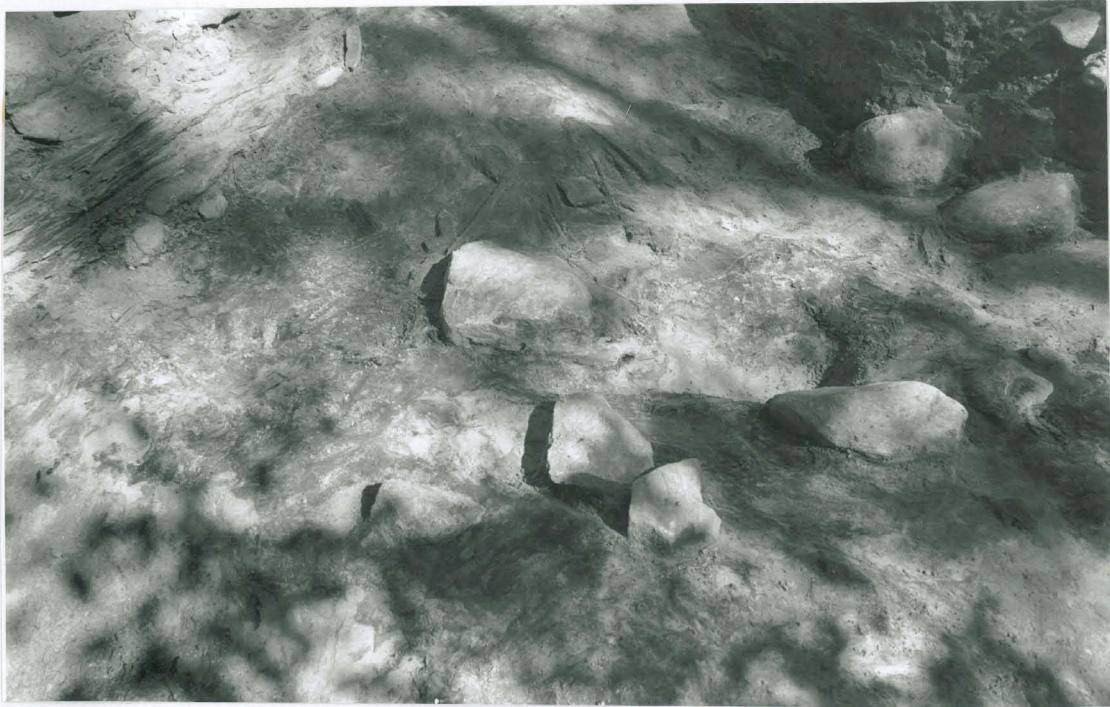
**KUVA 56.** Kellomäki I. Etvasemmalla, kellarin koillisseinän vierellä, ruskea hiekka (yhteys 22), etualalla keskellä mustaksi värjäätynyt kostea hiilipitoinen hiekka (yhteys 14) ja harmaanruskea hiilipitoinen hiekka (yhteys 15). Etuoikealla vaaleanruskea hiekka (yhteys 46), jonka pinnassa laudan kappaleita. Kuvan takaosassa tummanruskeaksi värjäätynyt hiilipitoinen hiekka (yhteys 23), jonka seassa laudan kappaleita ja puusilppua. Kuva luoteesta. 12.7.



f. 273 383

**KUVA 57.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Tummana erottuva yhteys 14 latan oikealla puolella, profiilin edessä. Kuva kaakosta. 12.7.





f. 273 384

**KUVA 58.** Kellomäki I. Alempi puusilppukerros (yhteys 23) kellarin sisällä ruuduissa 23511-23512/51507-51508. Kuva idästä. 12.7.



f. 273 381

**KUVA 59.** Kellomäki I. Lähikuva tynnyrin kannesta ruudussa 23512-23513/51507-51508 yhteydessä 23. Kannen vierellä itä-länsi -suuntainen lauta. Kuva etelästä. 9.7.





f. 273 392

KUVA 60. Kellomäki I. Kellarin pohjalla ollut vaaleanruskeaksi värjäytynyt, sekoittunut tiivis hiekka (yhteys 46). Kellarin sisälle kaivetussa isommassa kuopassa mustaksi värjäytynyttä hiilipitoista hiekkaa ja laudan kappaleita (yhteys 15) sekä heikommin vaaleanharmaaksi tai harmaanruskeksi värjäätynyttä hiekkaa (yhteydet 16 ja 17). Kellarin pohjalla erottuu koillis-lounais -suuntaiset kapeat ojat. Kuva luoteesta. 13.7.



f. 273 393

KUVA 61. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva kaakosta. 13.7.





f. 273 394

KUVA 62. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Lähikuva.  
Kuva kaakosta. 13.7.



f. 273 395

KUVA 63. Edellinen tilanne. Kuva luoteesta. 13.7.





f. 273 401

**KUVA 64.** Kellomäki I. Yleiskuva kellarin pohjasta. Pohjalla vaaleanruskeaksi värjäytynyt, sekoittunut tiivis hiekka (yhteys 46) ja kellarin sisälle kaivetussa isommassa kuopassa lähes mustaksi värjäytynyttä hiekkaa, jonka seassa oli maatunutta puuta (yhteys 16) sekä vaaleanharmaaksi värjäytynyttä pohjahiekkaa (yhteys 17). Kuva luoteesta. 14.7.



f. 273 399

**KUVA 65.** Kellomäki I. Kellarin sisälle kaivettu pienempi kuoppa ruudussa 23511/51508. Kuopassa laudan kappaleita (yhteys 27) ja niiden alla heikosti värjäätynyttä, vaaleanruskeaa hiekkaa (yhteys 28). Kuoppa jatkuu profiiliin. Kuva lännestä. 14.7.





f. 273 398

**KUVA 66.** Kellomäki I. Lähikuva ruuduista 23510-23511/51506. Kuvassa kaksi kaivon rakenteeseen kuulunutta pystypaalia ja niiden välillä pystylauta sekä lautojen vuorauksena toimineita tuohia (yhteys 50). Harmahtavanruskea hiekka latan alla kuuluu yhteyteen 46. Kuva pohjoisesta. 14.7.



f. 273 400

**KUVA 67.** Kellomäki I. Kellarin sisälle kaivettu isompi kuoppa ruuduissa 23512-23513/51505-51507. Kuopassa lähes mustaksi värjäytynyttä hiekkaa, jonka seassa oli maatunutta puuta (yhteys 16) sekä vaaleanharmaaksi värjäytynyttä pohjahiekkaa (yhteys 17). Kuoppa jatkuu profiiliin. Kuva kaakosta. 14.7.





f. 273 404

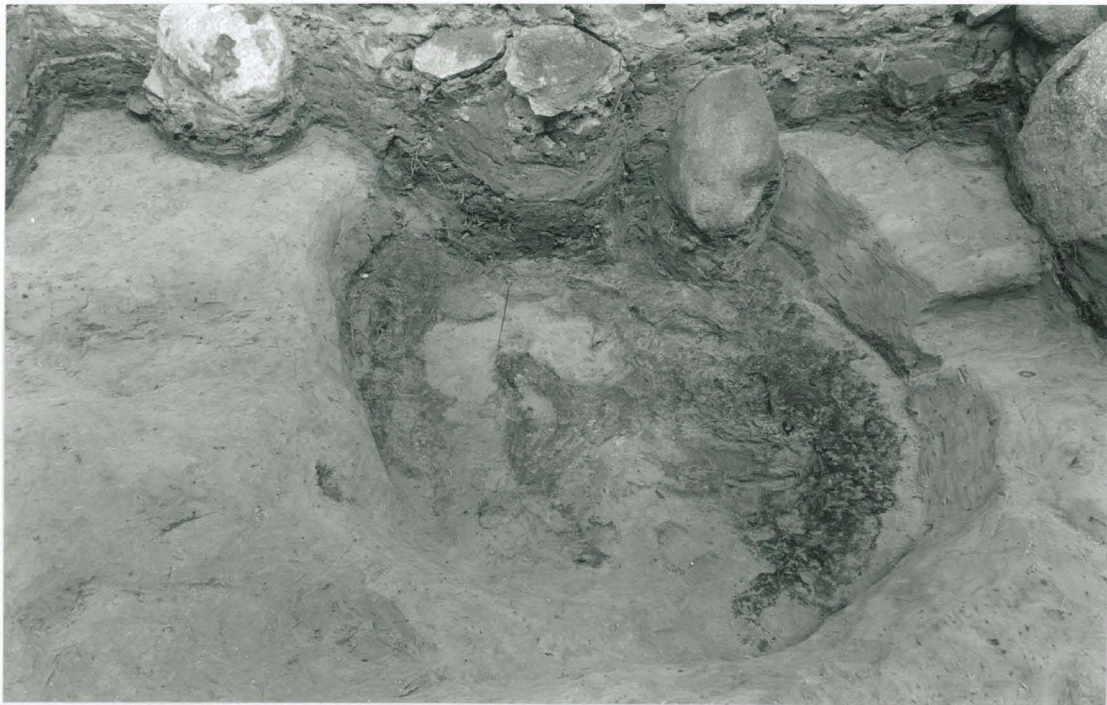
**KUVA 68.** Kellomäki I. Kellarin pohjalla puhdas pohjahiekka (yhteys 56) ja kuopassa lähes mustaksi värjäytynyttä hiekkaa ja maatunutta sammalta (yhteys 16) sekä vaaleanharmaaksi värjäytynyttä pohjahiekkaa (yhteys 17). Pienempi kuoppa pohjaankaivettuna. Kuva luoteesta. 15.7.



f. 273 405

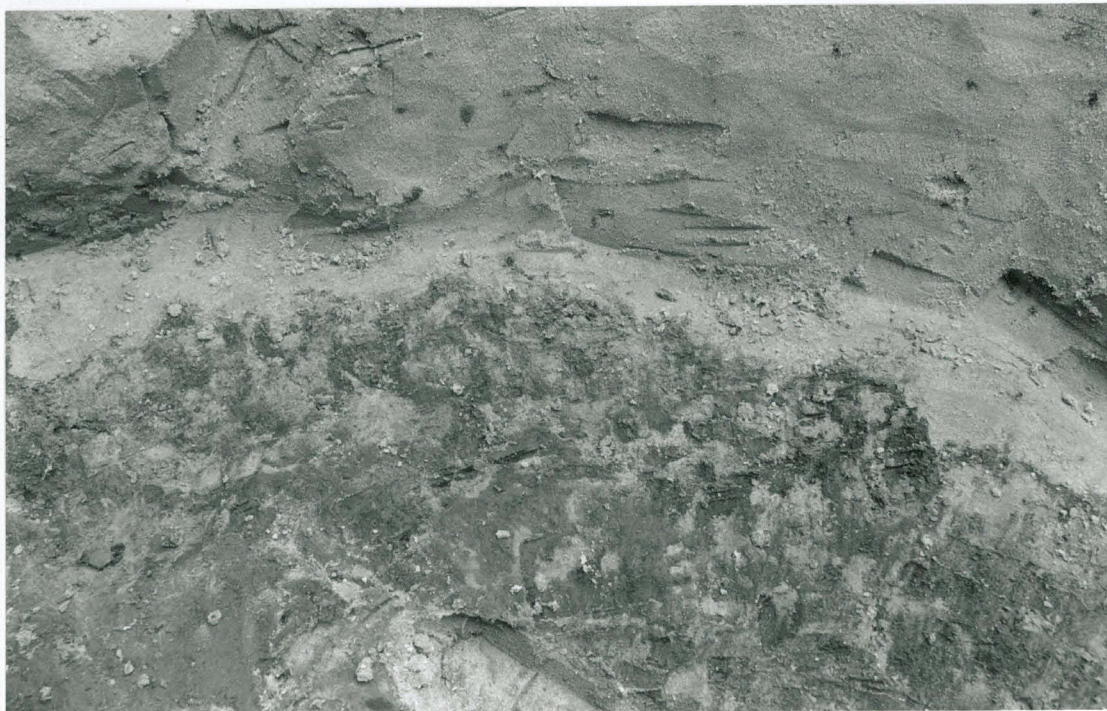
**KUVA 69.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva idästä. 15.7.





f. 273 406

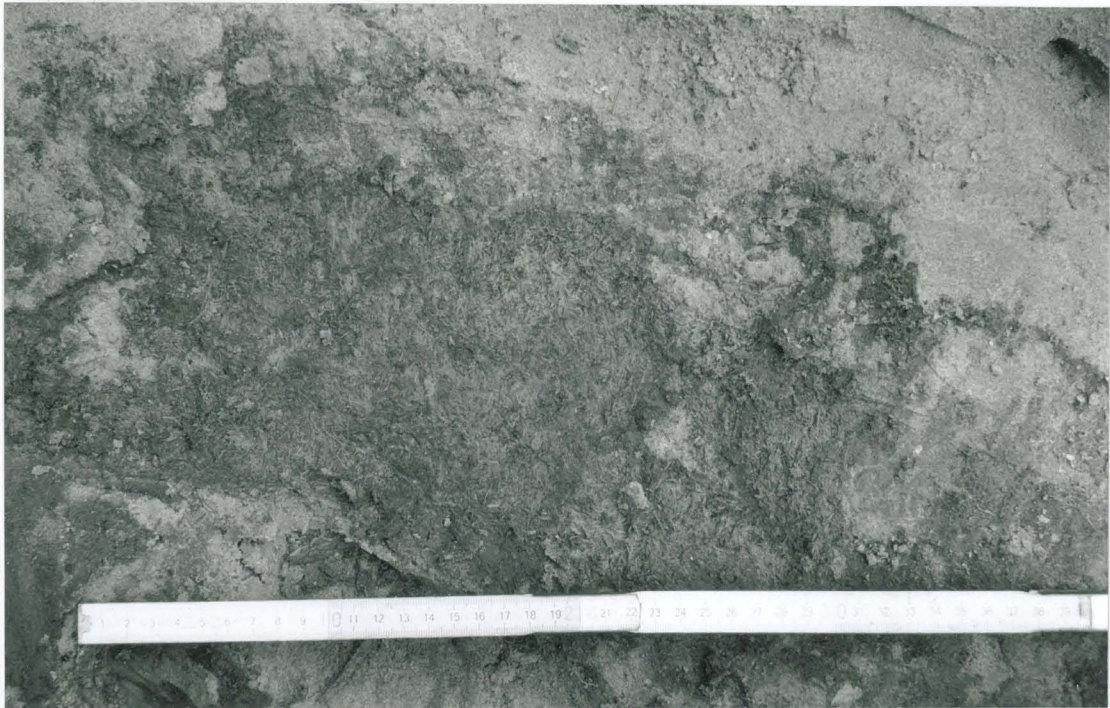
**KUVAT 70.** Kellomäki I. Kellarin sisälle kaivettu isompi kuoppa ruuduissa 23512-23513/51505-51507. Kuopassa lähes mustaksi värjäytynyttä hiekkaa ja maatunutta sammalta (yhteys 16) sekä vaaleanharmaaksi värjäytynyttä pohjahiekkaa (yhteys 17). Kuopan ympärillä puhdasta pohjaniekkaa (yhteys 56). Kuva kaakosta. 15.7.



f. 273 407

**KUVA 71.** Kellomäki I. Lähikuva kellarin sisälle kaivetusta isommasta kuopasta, ruutu 23513/51506. Kuvassa kuopan pohjalla ollutta maatunutta sammalta (yhteys 16). Kuva etelästä. 15.7.





f. 273 408

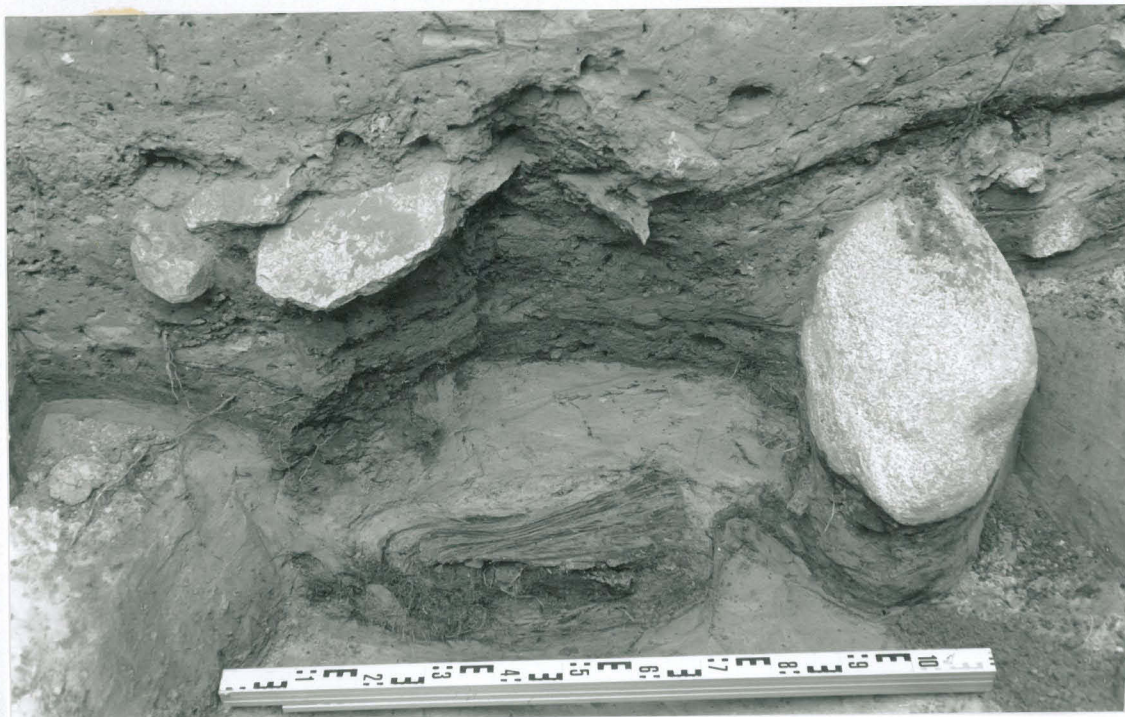
**KUVA 72.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Lähikuva sammaleesta.  
Kuva etelästä. 15.7.



f. 273 409

**KUVA 73.** Kellomäki I. Kellarin sisälle kaivettu isompi kuoppa  
pohjaan kaivettuna. Kuoppa jatkuu luoteisprofiilin alle.  
Kuva kaakosta. 15.7.





f. 273 497

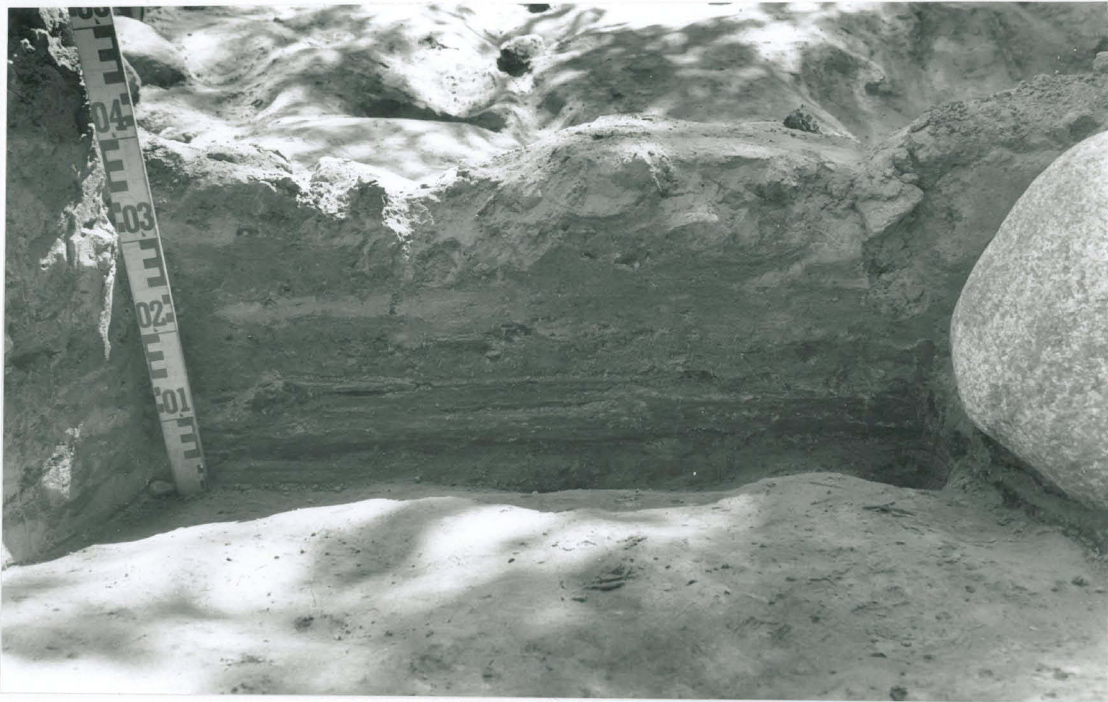
**KUVA 74.** Kellomäki I. Luoteisprofiilin suoristuksen yhteydessä löytynyt veistetty laudan kappale yhteydessä 14, ruudussa 23513/51505. Kuva kaakosta. 28.7.



f. 273 497

**KUVA 75.** Kellomäki I. Kellariin johtaneen käytävän koillisseinä ja käytävän lounaispuoli pohjaan kaivettuna. Oikeassa reunassa kellarin ja käytävän välille jätetty profiilipalkki. Kuva luoteesta. 13.7.





f. 273 397

**KUVA 76.** Kellomäki I.  
Kellarin ja käytävän  
väliin jätetty  
profiilipalkki.  
Kuva koillisesta.  
13.7.



f. 273 425

**KUVA 77.** Kellomäki I.  
Lähikuva kellarin  
ovensuun profiilissa  
sijainneesta kynny-  
puusta ruuduissa  
23512-23513/  
51507-51508.  
Kuva luoteesta.  
21.7.



f. 273 495

KUVA 78. Kellomäki I.  
Kynnyslaudan alapuo-  
linen maakerros (yhtöys 2<sup>a</sup>)  
kellarin oven  
suussa. Kuva  
luoteesta. 28.7.



f. 273 496

KUVA 79. Kellomäki I.  
Kellarin oviaukko  
pohjaan kaivettuna.  
Kuva lounaasta. 28.7.







f. 273 402

KUVA 80. Kellomäki I. Kellariin johtaneen käytävän koillispäädyn profiili ruuduissa 23515/51509-51510. Kuva lounaasta. 15.7.



f. 273 580

KUVA 81. Kellomäki I. Kellarin käytävän koillispääty, yhteys 6. Kuva koillisesta. 26.8.





f.273 585

KUVA 82. Kellomäki I. Kellarin käytävän koillis pääty, yhteys 6. Kuva koillisesta. 27.8.



f. 273 592

KUVA 83. Kellomäki I. Kellarin käytävän koillis pääty, yhteyttä 6. Kuva koillisesta. 30.8.



f. 273 595

KUVA 84. Kellomäki I. Kellarin käytävän koillispääty  
pohjaan kaivettuna. Kuva koillisesta. 31.8.





f. 273 410

f. 273 411

KUVAT 85-86. Kellomäki I. Panoraamakuva yhteyden 4 kivien alle jätetystä väli-  
profiilista kellarin lounaisseinän vierellä. Kuva koillisesta. 15.7.





f. 273 416

KUVA 87. Kellomäki I. Yleiskuva kellarista. Kellarin sisäpuoli pohjaan kaivettuna, lukuun ottamatta yhteyden 4 kivien alle jätettyä aluetta, jonka pinnassa yhteydet 10, 12 ja 7. Kuva kaakosta. 19.7.



f. 273 415

KUVA 88. Kellomäki I. Kellarin sisälle yhteyden 4 kivien alle jätetty alue, etualalta alkaen yhteyksien 10, 12 ja 7 pinta. Kuva luoteesta. 19.7.



f. 273 419

**KUVA 89.** Kellomäki I. Kellarin sisällä yhteyden 4 kivien alle jätetty alue, yhteyden 18 pinta. Kuva luoteesta. 20.7.





f. 273 420

KUVA 90. Kellomäki I. Kellarin sisällä yhteyden 4 kivien alle  
jätetty alue, yhteyden 20 pinta. Kuva luoteesta. 20.7.



f. 273 420

**KUVA 91.** Kellomäki I.  
Edellinen tilanne.  
Kellarin sisällä yhteyden 4 kivien alle jätetty alue; yhteyden 20 pinta ja kellarin lounaisseinä sekä länsinurkka.  
Kuva koillisesta.  
20.7.

f. 273 424

**KUVA 92.** Kellomäki I.  
Kellarin sisällä yhteyden 4 kivien alle jätetty alue; etualalla yhteyden 46 pinta ja alueen takaosassa, hirren takana, yhteys 20. Etualalla erottuu yksi kellarin lattiaan kaivetuista ojista ja siihen asetetun laudan pääty. Kuva luoteesta. 21.7.







f. 273 426

**KUVA 93.** Kellomäki I. Kellarin sisäpuoli, lounaisreuna pohjaan kaivettuna. Puhdas pohjahiiekka (yhteys 56), kaksi kellarin lattiaan kaivettua ojaa, kellarin alta paljastuneen kaivon (yhteys 50) pystypaalut ja kaivon päällä koillis-lounais-suuntainen hirsi. Kuva luoteesta. 21.7.

*Kaivon sisällä täytehiikka yhteys 48, ulkopuolella kaivon kuopon täytekerros yhteys 47.*





f. 273 427

**KUVA 94.** Kellomäki I. Kaivon (yhteys 50) pystypaalut ja pysty-laudoit sekä eristeenä olleita tuohia täytehiekkan (yhteys 48) seassa. Kaivon päällä kellarin lattiaarakenteisiin kuulunut koillis-lounais -suuntainen hirsi. Kuva päältä lounaasta. 21.7.



f. 273 428

**KUVA 95.** Kellomäki I. Lähikuva kaivon pystypaaluista (yhteys 50) ruuduissa 23509-23511/51505-51506. Kaivon täytemaassa (yhteys 48) olleet tuohiliuskat (yhteys 49) osittain esillä. Kuva koillisesta. 22.7.





f. 273 429

**KUVA 96.** Kellomäki I. Lähikuva kaivon koillisen seinämän pysty-laudoista ja lautoja vuoranneesta kaksinkertaisesta tuohieristeestä (yhteys 50). Taustalla kaivon täyttemaassa olleet tuohiliuskat (yhteys 49) osittain esille kaivettuna. Kuva koillisesta. 22.7.



f. 273 430

**KUVA 97.** Kellomäki I. Lähikuva kaivon itänurkasta ja koillisen seinämän pysty-laudoista sekä lautoja vuoranneesta kaksinkertaisesta tuohieristeestä (yhteys 50). Kuva idästä. 22.7.





f. 273 431

**KUVA 98.** Kellomäki I. Kaivon täytömaan (yhteys 48) seassa olleet tuohiliuskat (yhteys 49) osittain esille kaivettuina. Kuva lounaasta. 22.7.



f. 273 432

**KUVA 99.** Kellomäki I. Kaivon pohjalla ollut kostea, harmahtava hiekka (yhteys 51). Kuva lännestä. 23.7.





f. 273 433

KUVA 100. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta.  
23.7.



f. 273 443

KUVA 101. Kellomäki I. Kaivon pohjalla ollut vetinen hiesu  
(yhteys 52) ja pohjavesi (yhteys 57). Kuva lounaasta. 23.7.



f. 273 453

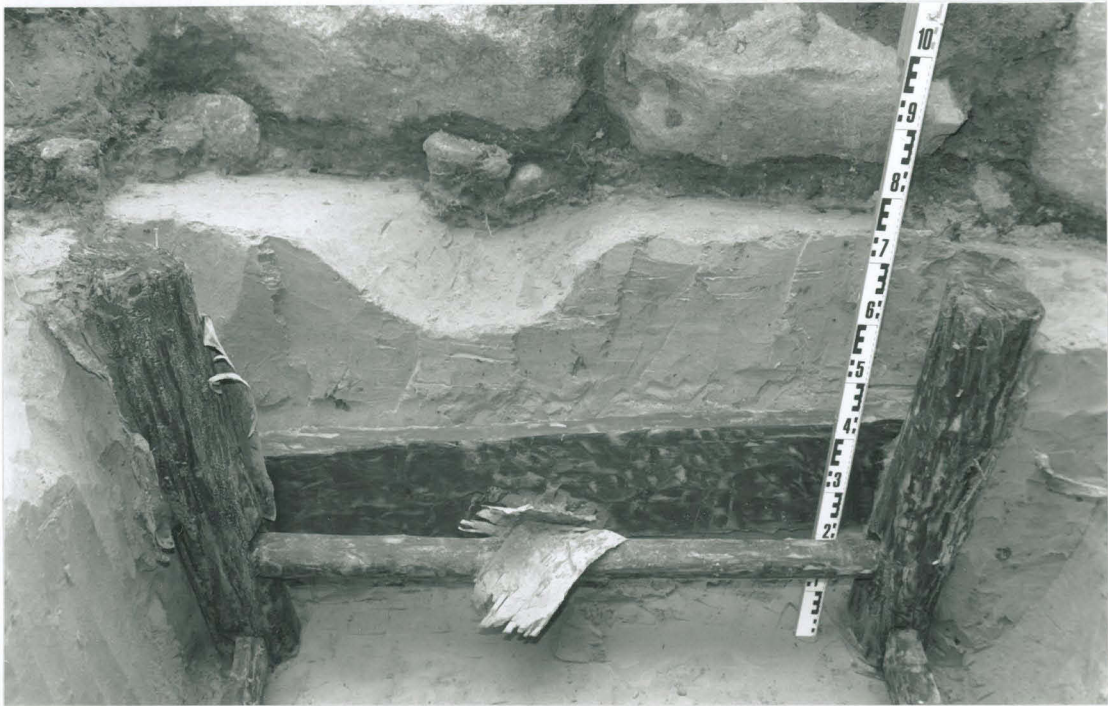
KUVA 102. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva luoteesta. 23.7.



f. 273 464

KUVA 103. Kellomäki I. Kaiwon koillisen seinämän alaosa.  
Kuva luoteesta. 23.7.





f. 273 460

KUVA 104. Kellomäki I. Kaivon lounainen seinämä. Kuva koillisesta. 23.7.



f. 273 454

KUVA 105. Kellomäki I. Kaivon pohjoisnurkka. Kuva pohjoisesta. 23.7.





f. 273 455  
KUVA 106. Kellomäki I.  
Lähikuva kaivon  
pohjoisnurkasta.  
Kuva pohjoisesta.  
23.7.



f. 273 461  
KUVA 107.  
Kellomäki I.  
Kaivon pohjois-  
nurkka.  
Kuva koillisesta.  
23.7.



f. 273 462

KUVA 108. Kellomäki I. Löhikuva kaivon pohjoisnurkasta.  
Kuva koillisesta. 23.7.



f. 273 458

KUVA 109. Kellomäki I. Lähikuva kaivon pohjoisnurkasta.  
Kuva etelästä. 23.7.





f. 273 463

KUVA 110. Kellomäki I. Lähikuva kaivon pohjoisnurkasta. Paalun teroitettu kärki on kaivettu esiin ja kuoppaan tullut pohjavesi on poistettu. Kuva etelästä. 23.7.



f. 273 457

KUVA 111. Kellomäki I. Lähikuva kaivon länsinurkasta.  
Kuva idästä. 23.7.



f. 273 488

KUVA 112. Kellomäki I. Lähikuva kaivon länsinurkasta.  
Kuva koillisesta. 27.7.





f. 273 489

KUVA 113. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva idästä. 27.7.



f. 273 456

KUVA 114. Kellomäki I. Lähikuva kaivon etelänurkasta.  
Kuva pohjoisesta. 23.7.



f. 273 491

KUVA 115. Kellomäki I. Lähikuva kaivon etelänurkasta.  
Kuva koillisesta. 27.7.





f. 273 459

KUVA 116. Kellomäki I. Lähikuva kaivon itänurkasta.  
Kuva lännestä. 23.7.



f. 273 490

KUVA 117. Kellomäki I. Lähikuva kaivon itänurkasta.  
Kuva etelästä. 27.7.





f. 273 445

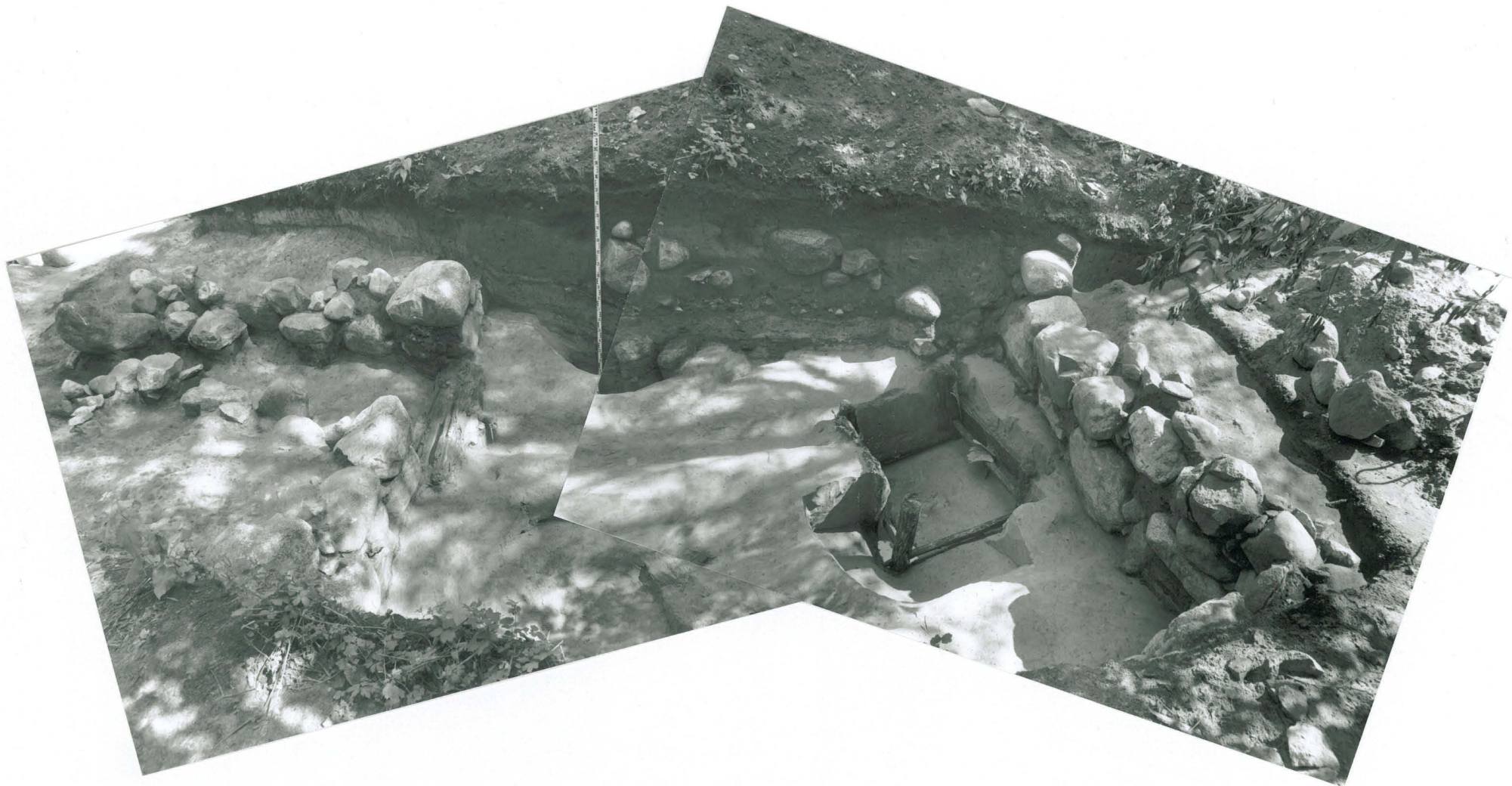
KUVA 118. Kellomäki I. Yleiskuva kellarista. Kellarin sisäpuolella puhdas pohjahiekka (yhteys 56). Käytävän koillispuolisko ja kellarin lisäalueet ovat vielä kaivamatta. Kuva koillisesta. 23.7.



f. 273 441

KUVA 119. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta. 23.7.





f. 273 434

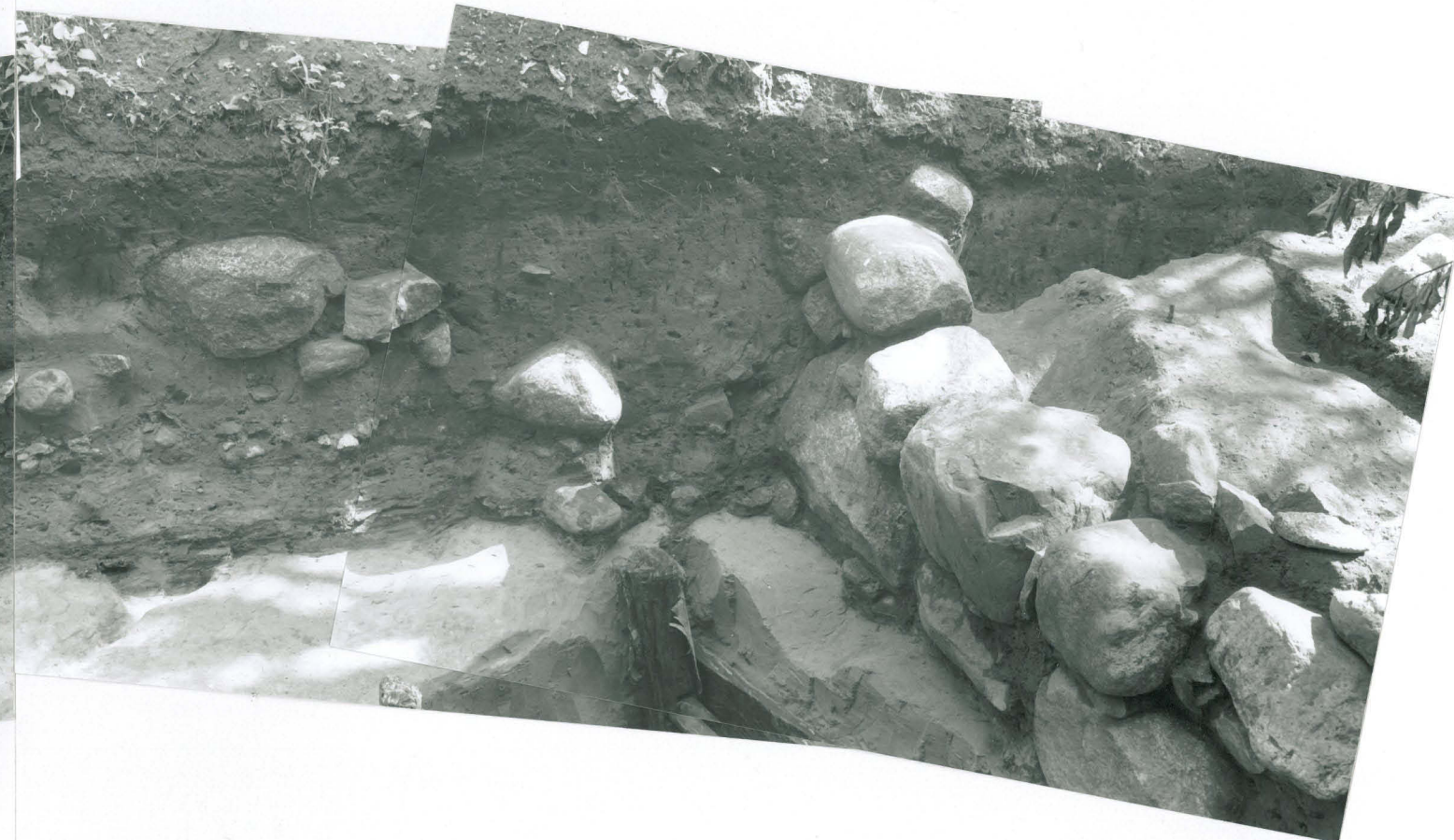
f. 273 435

KUVAT 120-121. Kellomäki I. Panoraama kaakkoisprofiilista välillä  
23515/51512,50-23508,50/51505,75. Kuva luoteesta. 23.7.





f. 273 437                      f. 273 438  
KUVAT 122-125. Kellomäki I. Lähipanoraama  
edellisestä tilanteesta. Kuva luoteesta. 23.7.



f. 273 439

f. 273 440

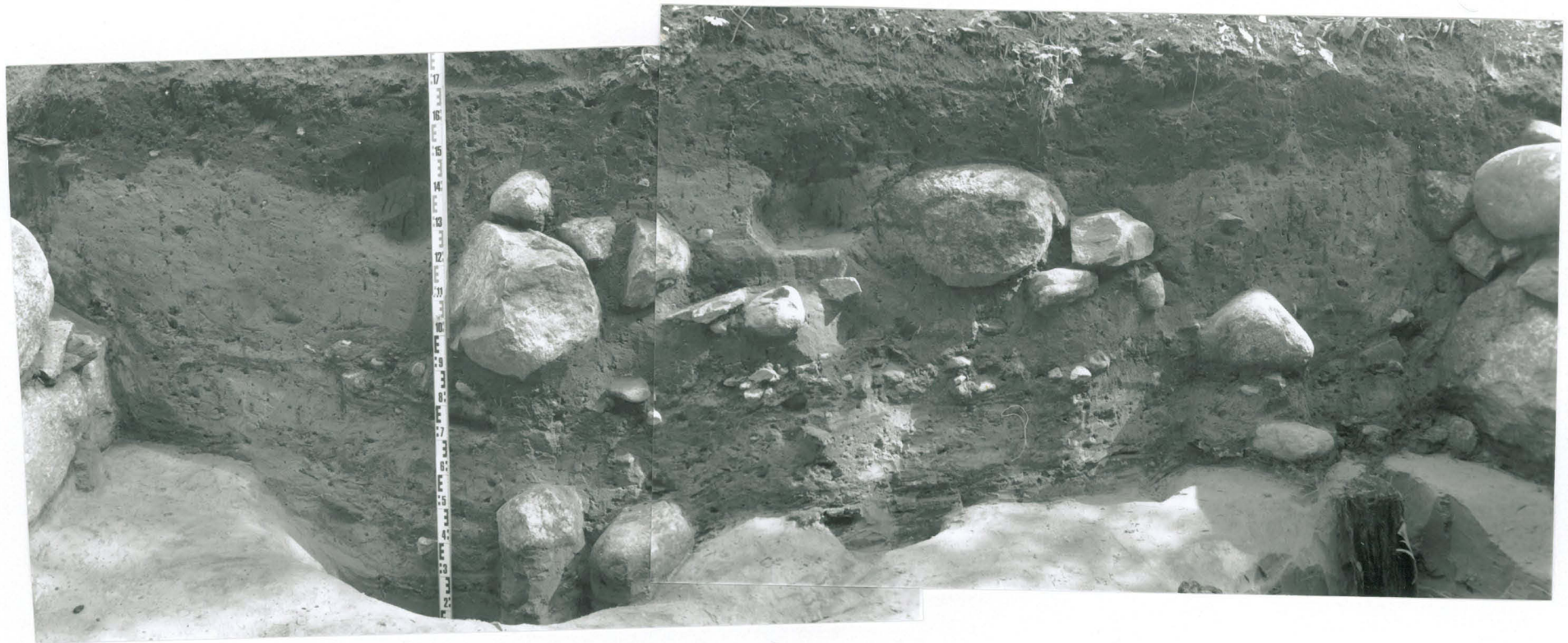




f. 273 436

**KUVA 126.** Kellomäki I. Kaakkoisprofiili kellarin koillis- ja lounaisseinien välillä 23512,50/51509,50-23509,50/51506,50. Kuva luoteesta. 23.7.





f. 273 451

KUVAT 127-128. Kellomäki I. Panoraamakuva edellisestä tilanteesta.  
Kuva luoteesta. 23.7.

f. 273 452





f. 273 465

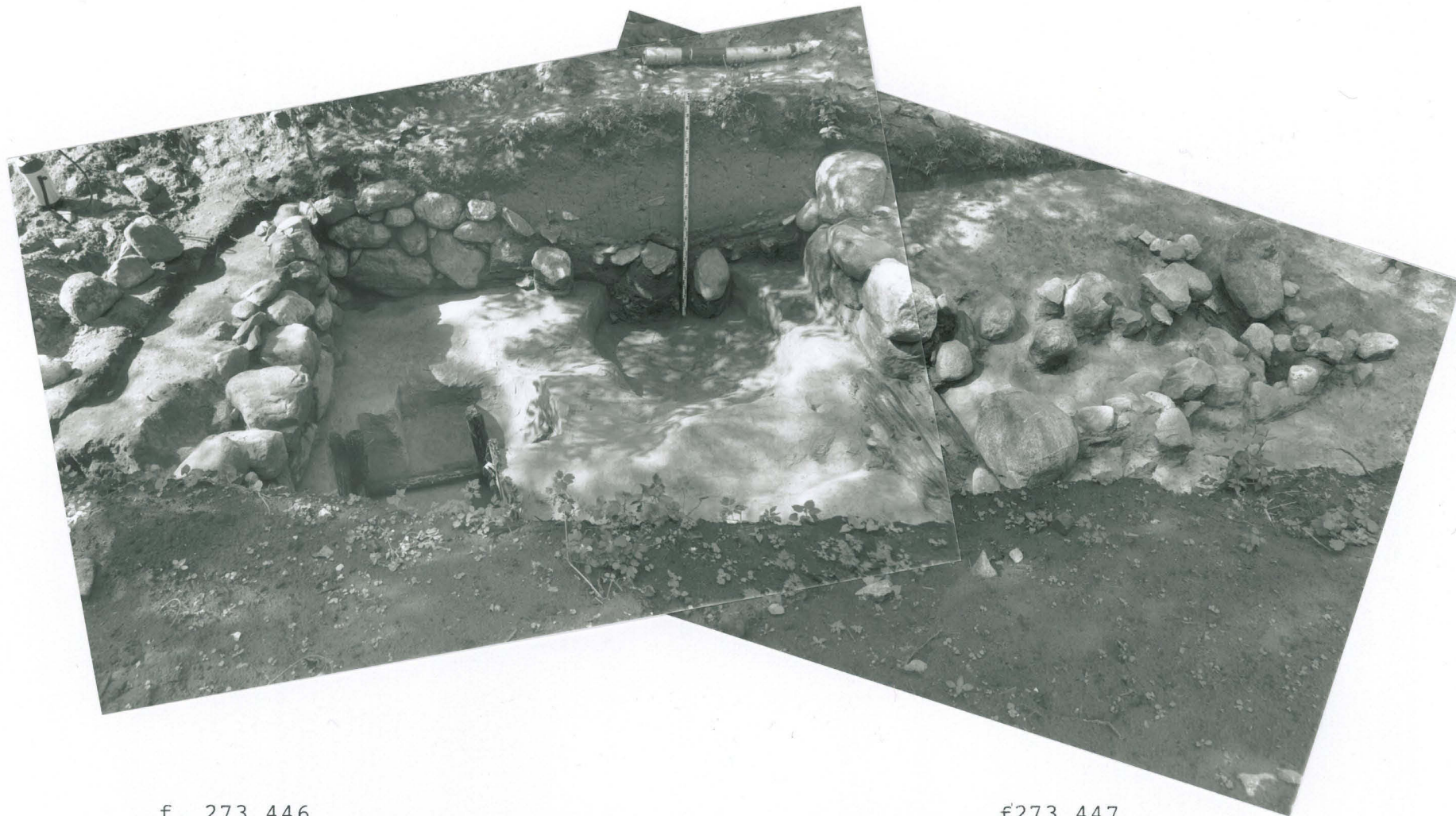
**KUVA 129.** Kellomäki I. Kaakkoisprofiilin lounaispäätty, kellarin lounaisen seinän ulkopuolinen kaivanto. Kuva luoteesta. 26.7.



f. 273 444

**KUVA 130.** Kellomäki I. Kellarin lounaisseinä ja kaivo ruuduissa 23509-23511/51505-51506. Kuva pohjoisesta. 23.7.





f. 273 446

f273 447

KUVAT 131-132. Kellomäki I. Panoraama. Yleiskuva kellarista pohjaan  
kaivettuna ja luoteisprofiilista välillä 23511-51503,50 - 23517/51510.  
Kuva kaakosta. 23.7.





f. 273 448

**KUVA 133.** Kellomäki I. Kuoppa ruuduissa 23512-23513/  
51505-51507 ja luoteisprofiili välillä lounais- ja kaakkois-  
seinien välillä 23511,50/51504 - 23514,50/51506,50.  
Kuva kaakosta. 23.7.



f. 273 449

**KUVAT 134-135.** Kellomäki I. Panoraamakuva edellisestä.  
Kuva kaakosta. 23.7.

f. 273 450





f. 273 442  
**KUVA 136.** Kellomäki I.  
 Kellarin koillis-  
 seinä ja oviaukko,  
 jonka edustalla  
 kynnyspuu.  
 Kuva lounaasta.  
 23.7.



f. 273 413  
**KUVA 137.** Kellomäki I.  
 Harmaaksi värjäytynyt  
 hiilensekainen  
 hiekka (yhteys 44)  
 kellarin ulkopuo-  
 lella, välillä  
 23513-23515/  
 51509-51512.  
 Kuva koillisesta.  
 16.7.



f. 273 414

**KUVA 138.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Etualalla näkyy  
kellarin koillisseinää. Kuva lounaasta. 16.7.





f. 273 418

**KUVA 139.** Kellomäki I. Harmaaksi värjäätynyt hiilensekainen hiekka (yhteys 45) kellarin ulkopuolella, välillä 23513-23515/51509-51512. Kuva koillisesta. 19.7.

f. 273 421

**KUVA 140.** Kellomäki I.  
Pohjahiekka (yhteys  
54) kellarin ulko-  
puolella, välillä  
23513-23515/  
51509-51512.  
Kuva koillisesta.  
20.7.



f. 273 548

**KUVA 141.** Kellomäki I,  
laajennusalue. Alue  
pintamullan poiston  
jälkeen. Kuva  
koillisesta.  
13.8.







f. 273 549

**KUVA 142.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Hiekansaikaista multaa (yhteys 1), kuvan keskellä erottuva vaalea hiekka yhteyttä 37. Kuva koillisesta. 13.8.



f. 273 550

**KUVA 143.** Kellomäki I,  
laajennusalueen  
länsiosa. Hiekansel-  
kaista multaa (yhteys  
1). Etualalla paalu  
23516/51506.  
Kuva koillisesta.  
13.8.



f. 273 551

**KUVA 144.** Kellomäki I,  
laajennusalueen  
lounaispääty. Ruskean-  
harmaata hiekkaa,  
joka on kasautunut  
kellarin seinän  
taakse kellarin  
rakentamisen  
jälkeen (yhteys 35).  
Kuva kaakosta. 13.8.







f. 273 552

**KUVA 145.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin kaakkoisseinän (yhteys 36) päällimmäiset kivet esiin-  
kaivettuina. Kellarin sisällä multainen täyttömaakerros  
(yhteys 6) ja sen sisältä paljastuneen kivikon reunaa  
(yhteys 4). Seinän vasemmalla puolella kellarin ulkopuolisia  
täyttökerroksia (yhteydet 31 ja 35) ja etualalla vaalea,  
puhtaan hiekan kerros (yhteys 37). Laajennusalueen  
koillisnurkassa, kuvassa etuvasemmalla, alkaa paljastua  
laaja, useita maakerroksia sisältänyt kuoppa.  
Kuva koillisesta. 17.8.



f. 273 553

**KUVA 146.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Lähikuva edellisestä tilanteesta. Kellarin sisällä multainen täyttökerros (yhteys 6) ja kerroksen sisältä paljastuneen kivikon (yhteys 4) reuna. Etualalla vaaleanruskeampana erottuva mullansekainen hiekka (yhteys 32). Kuva koillisesta. 17.8.





f. 273 554

**KUVA 147.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Edellinen tilanne. Kellarin etelänurkka ja sen ulkopuolella keltaisenruskeaa hiekkaa (yhteys 34), joka on kasautunut seinän vierustalle kellarin rakentamisen jälkeen. Kuva lounaasta. 17.8.



f. 273 555

**KUVA 148.** Kellomäki I, laajennusalueen länsiosa. Kellarin luoteisseinä (yhteys 36), seinän vierellä mullansekaisista hiekkaa (yhteys 33) ja kaivausalueen reunalla keltaisenruskeaa pohjahiekkaa (yhteys 54). Kuva koillisesta. 18.8.





f. 273 562

**KUVA 149.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin sisällä kivi- ja tiilimurskakerros (yhteys 7) ja taka-alalla, kellarin etelänurkassa, tummanruskea, hiekansekainen multa (yhteys 11). Seinän vasemmalla puolella kellarin ulkopuolella yhteys 54. Kuva koillisesta. 20.8.



f. 273 558

**KUVA 150.** Kellomäki I, laajennusalueen länsiosa. Kellarin luoteisseinän kiviä ja sisäpuolella yhteyden 7 pintaa. Kuva koillisesta. 19.8.





f. 273 564

**KUVA 151.** Kellomäki, laajennusalueen itäosa. Kellarin sisällä yhteyksien 12 ja 18 (keskellä, matalammalla kuin yhteys 12) pintaa, kuvan etualalla harmaanruskeksi värjäätynyt hiekka, yhteys 44, ja seinän vasemmalla puolella yhteydet 54 ja 34. Kuva koillisesta. 23.8.



f. 273 565

**KUVA 152.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta. 23.8.





f. 273 561

**KUVA 153.** Kellomäki I, laajennusalueen länsiosa. Kellarin luoteisseinää ja sisäpuolella yhteyksien 12, kuvassa etualalla, sekä 9 pintaa. Kuva koillisesta. 20.8.



f. 273 563

**KUVA 154.** Kellomäki I, laajennusalueen länsiosa. Kellarin luoteisseinää ja sisäpuolella yhteyden 12 pinta. Kuva koillisesta. 20.8.



f. 273 568

**KUVA 155.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin sisällä tummanruskea hiekka (yhteys 18) ja sen alla paikoitellen vaaleampana näkyvä kerros vaaleanruskeaa hiekkaa (yhteys 19). Kuva koillisesta. 23.8.







f. 273 569

**KUVA 156.** Kellomäki I,  
laajennusalueen itä-  
osa. Edellinen  
tilanne. Kuva  
lounaasta. 23.8.



f. 273 570

**KUVA 157.** Kellomäki I,  
laajennusalueen itä-  
osa. Lähikuva  
yhteyden 18  
pinnasta. 23.8.





f. 273 567

**KUVA 158.** Kellomäki I, laajennusalueen länsiosa. Kellarin luoteisseinää ja sisäpuolella lähes mustaksi värjäytynyttä hiekkaa (yhteyden 13 pintaa). Kellarin pohjoisnurkassa kuvan etualalla tiiliä ja laudan kappaleita. Kuva koillisesta. 23.8.



f. 273 572

**KUVA 159.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin sisällä täyttemaakerros vaaleanruskeaa hiekkaa (yhteys 19). Kaakkoisseinän vierustalla keskittymä pieniä, 5-15 cm kokoisia kiviä. Kuva koillisesta. 24.8.





f. 273 573

KUVA 160. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta. 24.8.





f. 273 575

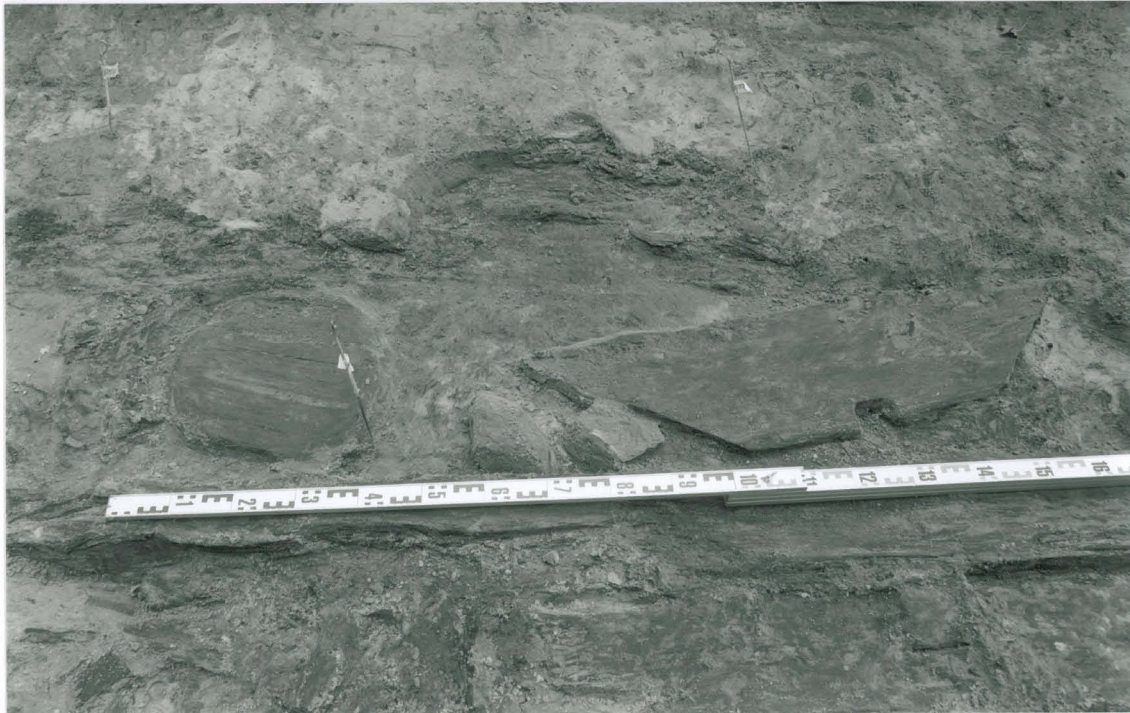
**KUVA 161.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin sisällä laudan kappaleita sekä puusilppua sisältänyt kerros (yhteys 20). Seinän vierustalla puukerrosta peittänyttä vaaleanruskeaa hiekkaa (yhteys 19). Kuvan keskellä koillis-lounaissuuntainen lattialauta ja ruuduissa 23510-23511/51509 tynnyrin kansi. Etualalla laudan oikealla puolella kellarin sisälle kaivettua pienempää kuoppaa peittänyt vaaleanruskea hiekka (yhteys 25). Kuva koillisesta. 25.8.





f. 273 576

**KUVA 162.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta. 25.8.



f. 273 577

**KUVA 163.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Lähikuva puukerroksesta (yhteys 20); ruuduissa 23509-23511/51508-51509 tynnyrin kansi ja veistetty lauta. Kuva luoteesta. 25.8.





f. 273 581

**KUVA 164.** Kellomäki I,  
laajennusalueen itä-  
osa. Tynnyrinhana  
yhteydessä 20 kohdassa  
23509,96/51507,43.  
Kuva lounaasta. 25.8.



f. 273 571

**KUVA 165.** Kellomäki I,  
laajennusalueen länsi-  
osa. Kellarin luoteis-  
seinää ja sisäpuolella  
lähes mustaksi värjäy-  
tynyttä hiekkaa  
(yhteys 13). Kuva  
koillisesta. 24.8.





f. 273 574

**KUVA 166.** Kellomäki I, laajennusalueen länsiosa. Kellarin luoteisseinää ja sisäpuolella yhteyden 13 pohjaa. KUva koillisesta. 25.8.



f. 273 582

**KUVA 167.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Puukerrosta (yhteys 20) kaivettuna enemmän esille. Kellarin itä-nurkassa, kuvassa etualalla, jäljellä puukerrosta peittänyttä vaaleaa hiekkaa (yhteys 19). Kuva koillisesta. 26.6.





f. 273 583

KUVA 168. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta. 26.8.



f. 273 584

**KUVA 169.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Lähikuva puukerroksesta (yhteys 20). Kuvassa koillislounais-suuntainen lattialauta sekä tynnyrin kansi ja päistä viistoksi veistetty lauta ruuduissa 23508-23511/51508-51509. Kuva lounaasta. 26.8.



f. 273 586

**KUVA 170.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Lähikuva veistystä laudasta ruudussa 23509-23510/51508, yhteys 20. Kuva luoteesta. 27.8.





f.273 587

**KUVA 171.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin sisällä laudan kappaleita sekä puusilppua sisältänyt kerros (yhteys 20) kokonaan palajastettuna. Kuva luoteesta. 27.8.





f. 273 588

KUVA 172. Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Edellinen tilanne. Kuva koillisesta. 27.8.





f. 273 593

**KUVA 173.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin pohjalla vaaleanruskeksi värjäytynyt sekoittunut hiekka (yhteys 46). Kaakkoisseinän vierellä, ruuduissa 23509-23510/51508-51509, ruskeaa savea, jonka pinnassa puusilppua, nokea ja tiilimurskaa (yhteys 29). Laajennusalueen luoteisreunassa pienemmän kuopan täytehiekkaa (yhteys 26) sekä hiekan seassa olleita lautojen kappaleita (yhteys 27). Kuva koillisesta. 30.8.



f. 273 596

**KUVA 174.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin pohjalla vaaleanruskeaksi värjäytynyt sekoittunut hiekka (yhteys 46) ja kuvan vasemmassa reunassa pienemmän kuopan täytehiekkaa (yhteys 26). Kuva koillisesta. 31.8.





f. 273 597

**KUVA 175.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Puhdas pohjahiekka (yhteys 56) kellarin pohjalla ja kellarin sisälle kaivetussa pienemmässä kuopassa täyttemaan seasta palajastettuja puita (yhteys 27). Kuva koillisesta. 31.8.





f. 273 600

**KUVA 176.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Kellarin sisälle kaivettu pienempi kuoppa ruudussa 23511/51508. Kuopan aikaisemmallalla kaivausalueella sijainneen oikea puolisko pohjaan kaivettuna, vasemmalla kuopan pohjalla alimmaisena ollut vaaleanruskean hiekan kerros (yhteys 28). Kuva pohjoisesta. 31.8.



f. 273 604

**KUVA 177.** Kellomäki I. Yleiskuva kaivausalueesta, kellarista ja käytävästä pohjaan kaivettuna. Kaivon puurakenteet on poistettu. Kuva idästä. 1.9.





f. 273 605

**KUVA 178.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva koillisesta.  
1.9.



f. 273 606

**KUVA 179.** Kellomäki I. Edellinen tilanne. Etualalla laajennus-  
alueelta paljastunut lähes pohjaan saakka kaivettu kuoppa.  
Kuva idästä. 1.9.





f. 273 607

KUVA 180. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva kaakosta. 1.9.



f. 273 608

KUVA 181. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva lounaasta. 1.9.





f. 273 609

KUVA 182. Kellomäki I. Edellinen tilanne. Kuva luoteesta. 1.9.



f. 273 610

KUVA 183. Kellomäki I. Kellari pohjaankaivettuna. Kuva luoteesta. 1.9.





f. 273 611

KUVA 184. Kellomäki I. Kellarin kaakkoisseinä. Kuva luoteesta.  
1.9.



f. 273 612

KUVA 185. Kellomäki I. Kellarin luoteisseinä. Kuva kaakosta.  
1.9.





f. 273 613

KUVAT 186-187. Kellomäki I. Kellarin koillisseinä. Kuvapanoraama lounaasta.  
1.9.

f. 273 614



f. 273 615

f. 273 616

KUVAT 188-189. Kellomäki I. Kellarin lounaisseinä. Kuvapanoraama koillisesta.  
1.9.





f. 273 617

**KUVA 190.** Kellomäki I. Kellarin kaakkoisseinän ulkopuolelle tehty profiili. Kuva koillisesta. 2.9.



f. 273 618

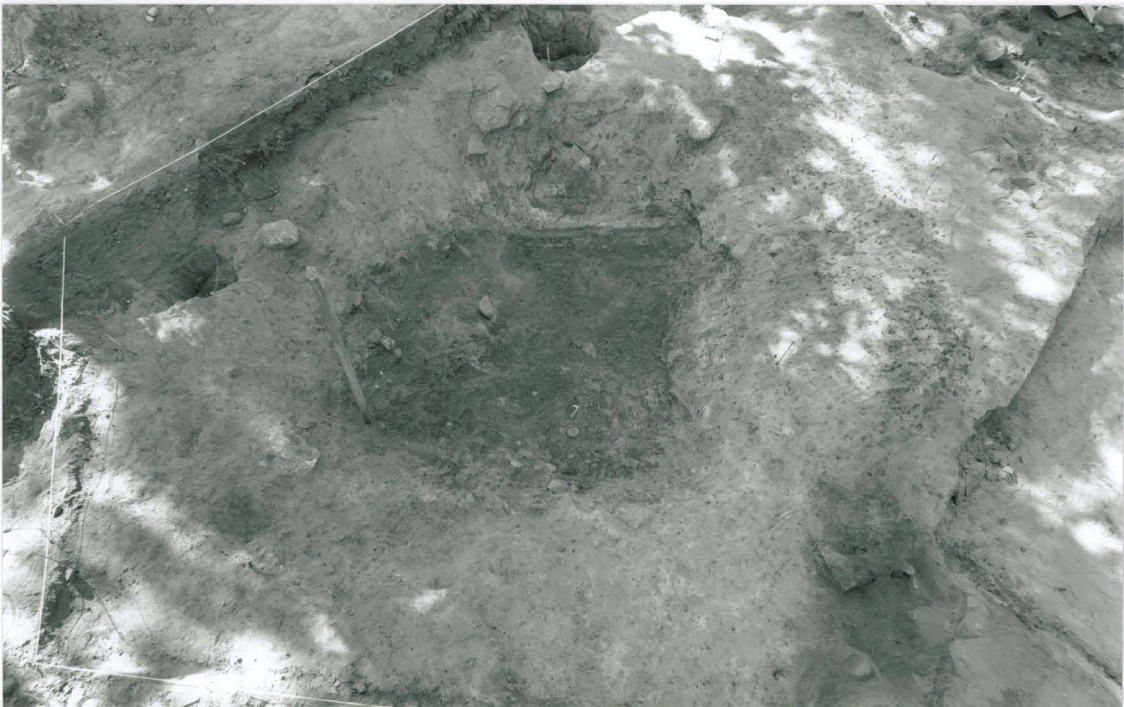
**KUVA 191.** Kellomäki I. Kellarin luoteisseinän ulkopuolelle tehty profiili. Kuva koillisesta. 2.9.





f. 273 619

**KUVA 192.** Kellomäki I. Kellarin koillisseinän ulkopuolelle tehty profiili. Kuva kaakosta. 2.9.



f. 273 559

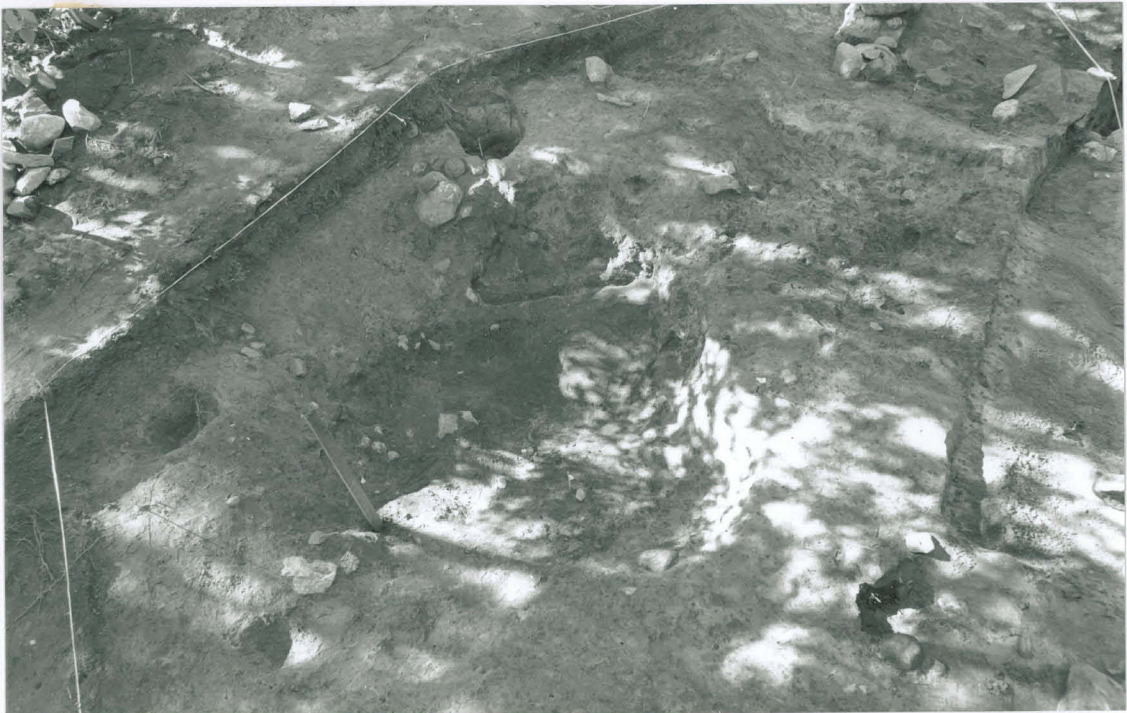
**KUVA 193.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Laajennusalueelta paljastuneessa kuopassa lähes mustaksi värjäytynyt tiivis hiekka (yhteys 38) ja kuopan ympärillä kerros vaaleaa, lähes puhdasta hiekkaa (yhteys 37). Kaivausalueen reunalla näkyy kaksi halkaisijaltaan n. 30 cm kokoista koekuoppaan. Kuva pohjoisesta. 19.8.





f. 273 560

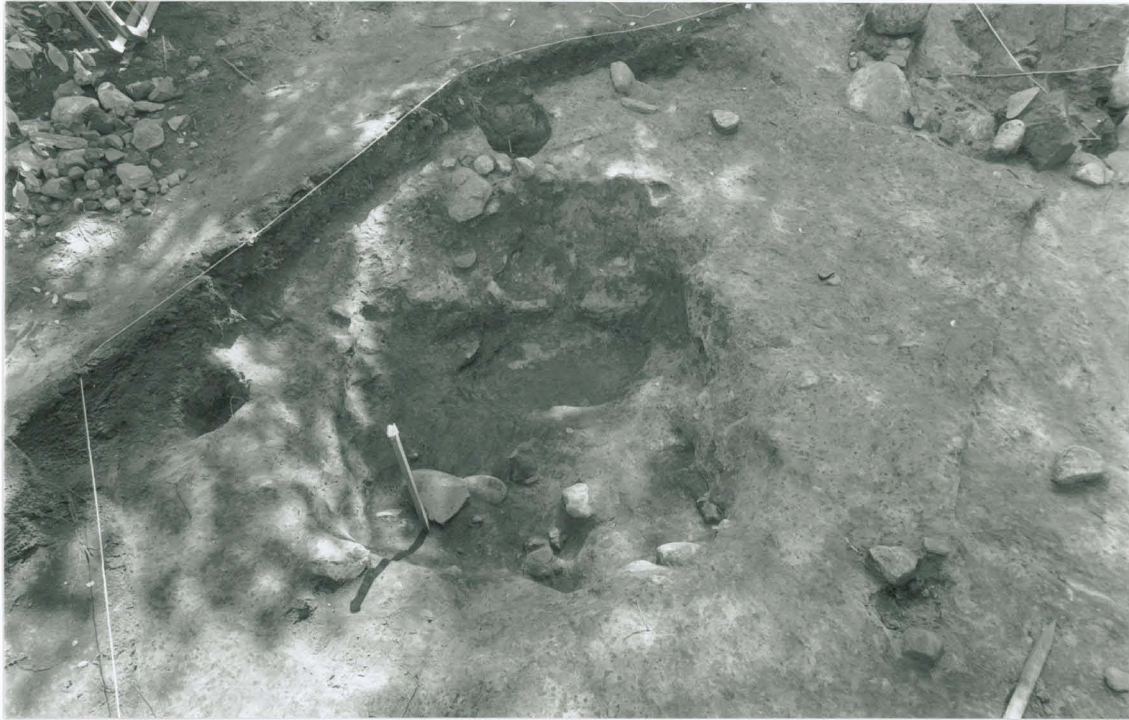
**KUVA 194.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Lähikuva kuopasta. Kuva pohjoisesta. 19.8.



f. 273 566

**KUVA 195.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Laajennusalueelta paljastuneessa kuopassa lähes mustaksi värjäytynyt, tiivis hiekka (yhteys 38). Kuopan ja kellarin välillä harmaaruskeksi värjäytynyt hiilensekainen hiekka (yhteys 44). Kuva pohjoisesta. 23.8.





f. 273 578

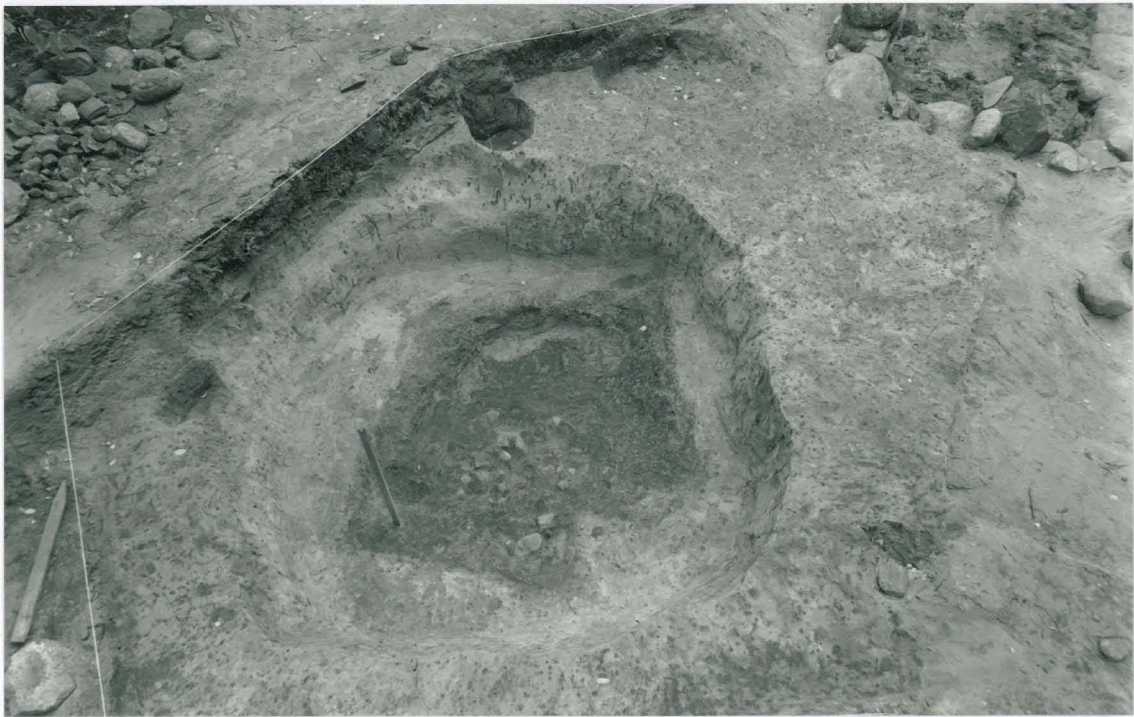
**KUVA 196.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Kuopassa lähes mustaksi värjäytynyt nokinen hiekkakerros (yhteys 40) ja sitä osittain peittänyt vaalen hiekan kerros (yhteys 39). Kuopan ja kellarin välillä hiilen ja noen värjäämää harmaata hiekkaa (yhteys 45) ja kuopan eteläpuolella, kuvan etualalla, puhdasta pohjahiekkaa (yhteys 54). Kuva pohjoisesta. 25.8.



f. 273 579

**KUVA 197.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Lähikuva kuopasta. Kuva pohjoisesta. 25.8.





f. 273 590

**KUVA 198.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Kuopassa mustaksi värjäytynyt, nokinen hiekka (yhteys 41), jonka seassa maatonutta puusilppua, tiilimurskaa ja palaneita kiviä. Kuopan ja kellarin välillä puhdas pohjahiekka (yhteys 54). Kuva pohjoisesta. 27.8.



f. 273 591

**KUVA 199.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Lähikuva kuopasta. Kuva pohjoisesta. 27.8.





f. 273 594

**KUVA 200.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Kuopassa sekoittunut vaaleanruskea hiekkakerros, jonka seassa nokea, puusilppua ja laudan kappaleita (yhteys 42) sekä alimmaisimpana keltaisenruskea karkea hiekka (yhteys 43). Kuva pohjoisesta. 31.8.



f. 273 598

**KUVA 201.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskuoppa. Lähikuva kuopan pohjalta, ruskean hiekan (yhteys 42) seasta löytyneestä tynnyrin vanteesta. Kuva etelästä. 31.8.





f. 273 601

**KUVA 202.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. kuopan alimpiin hiekkakerrokseen (yhteydet 42-43) tehty poikittaisprofiilitunnusvanteen poiston jälkeen. Kuva lounaasta. 1.9.



f. 273 602

**KUVA 203.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Lähikuva alimpien kerroksien profiilista. Kuva lounaasta. 1.9.





f. 273 603

**KUVA 204.** Kellomäki I, laajennusalueen koilliskulma. Kuoppa pohjaan kaivettuna ja kuopan pohjalta löytynyt lauta. Kuva pohjoisesta. 1.9.



f. 273 346

**KUVA 205.** Kellomäki I. Koekuoppa 1, luoteisprofiili. Noin 30 cm korkeudella erottuu hiilisenä raitana vanha maanpinta. Kuva kaakosta. 29.6.





f. 273 469

KUVA 206. Kellomäki II.  
Tielinjan eteläpää,  
kuvassa paalu 23460/  
51602. Pintamulta  
poistettu kaivin-  
koneella. Kuva  
luoteesta. 26.7.

f. 273 470

KUVA 207. Kellomäki II.  
Tielinjan eteläpää  
ensimmäisen mutkan  
kohdalla (noin y-linjan  
51620 länsipuolella)  
pintamullan poiston  
jälkeen. Kuva idästä.  
26.7.



Kuvat 208 ja 209 puuttuvat  
kertomuksesta.



f. 273 474

**KUVA 210.** Kellomäki II.  
Tielinja etelärinteen  
pohjoisosassa varsinaisen  
kaivausalueen etelä-  
puolella pintamullan  
poiston jälkeen noin  
x-linjoilla 23500-  
520. Kuva pohjoiskoil-  
lisesta. 26.7.



f. 273 476

**KUVA 211.** Kellomäki II.  
Tielinja Kellomäen  
päällä pintamullan  
poiston jälkeen noin  
x-linjoilla 23510-540,  
edessä varsinainen  
kaivausalue ja kallion  
jälkeen koekuoppa 6.  
Kuva kaakkoon lähtevän  
tielinjan pohjoisemman  
luoteispään haaran  
kohdalta. Kuva  
etelästä. 26.7.







f. 273 477

**KUVA 212.** Kellomäki II. Tielinja varsinaisella kaivaus-  
alueella Kellomäen päällä pintamullan poiston jälkeen noin  
x-linjoilla 23510-530. Linja haarautuu avokallion juurella  
vasemmalle kohti kaakkoa (pohjoisempi luoteispään haara).  
Kuva pohjoisesta. 26.7.





f. 273 478

**KUVA 213.** Kellomäki II. Edellinen tilanne. Lähikuva  
kaivausalueesta. Kuva pohjoisesta. 26.7.



f. 273 473

**KUVA 214.** Kellomäki II. Tielinja Kellomäen päällä pintamullan poiston jälkeen. Kaakkoon Hämeentielle haarautuvan tielinjan luoteispään eteläisempi haara. Tie jatkuu oikealle kallion päälle. Kuva luoteesta. 26.7.





f. 273 475

**KUVA 215.** Kellomäki II. Tielinja kaivausalueella Kellomäen päällä (linjalta x= 23503 pohjoiseen) pintamullan poiston jälkeen. Kuva etelälounaasta. 26.7.



f. 273 479

**KUVA 216.** Kellomäki II. Tielinja - itärinteen eteläosassa  
noin x-linjoilla 23535-550 kaivausalueen pohjoispuolella  
pintamullan poiston jälkeen. Kuva etelästä. 26.7.





f. 273 480

**KUVA 217.** Kellomäki II. Tielinja itärinteen pohjoisosassa  
noin x-linjoilla 23550-570 pintamullan poiston jälkeen.  
Kuva etelästä. 26.7.



f. 273 481

KUVA 218. Kellomäki II. Tielinja itärinteen pohjoisosassa  
noin x-linjoilla 23570-80 pintamullan poiston jälkeen.  
Kuva pohjoisesta. 26.7.





f. 273 526

**KUVA 219.** Kellomäki II, kaivausalue tielinjan eteläpäässä (23456-461/51601-610). Kaivausalueen itäpää tasossa 1, etualalla tummaa, nokista multaa (yhteys 3). Kuva koillisesta. 10.8.





f. 273 527

**KUVA 220.** Kellomäki II, kaivausalue tielinjan eteläpäässä. Kaivausalueen länsipää tasossa 1, edestä alkaen tumma, nokinen multa (yhteys 2), vaalea sora (yhteys 1) ja multa (yhteys 4). Kuva lounaasta. 10.8.



f. 273 547

**KUVA 221.** Kellomäki II, kaivausalue tielinjan eteläpäässä. Taso 2, yhteydet 4-7. Kuva lounaasta. 13.8.





f. 273 556

**KUVA 222.** Kellomäki II, kaivausalue tielinjan eteläpäässä.  
Koekuoppa lähes pohjassa (yhteys 11). Kuva lounaasta. 18.8.



f. 273 557

**KUVA 223.** Kellomäki II, kaivausalue tielinjan eteläpäässä.  
Koekuopan pohjoisprofiili. Kuva eteläkaakosta. 19.8.





f. 273 533

KUVA 224. Kellomäki II, koekuoppa 1. Kuva lännestä. 10.8.



f. 273 534

KUVA 225. Kellomäki II, koekuoppa 2. Kuva lounaasta. 10.8.





273 535

**KUVA 226.** Kellomäki II, koekuoppa 3. Kuva etelästä. 10.8.



f. 273 536

**KUVA 227.** Kellomäki II, koekuoppa 4. Kuva lounaasta. 10.8.





f. 273 537

KUVA 228. Kellomäki II, koekuoppa 5. Kuva lounaasta. 10.8.



f. 273 538

KUVA 229. Kellomäki II, koekuoppa 7. Pintamullan poiston jälkeen. Kuva etelästä. 10.8.





f. 273 539

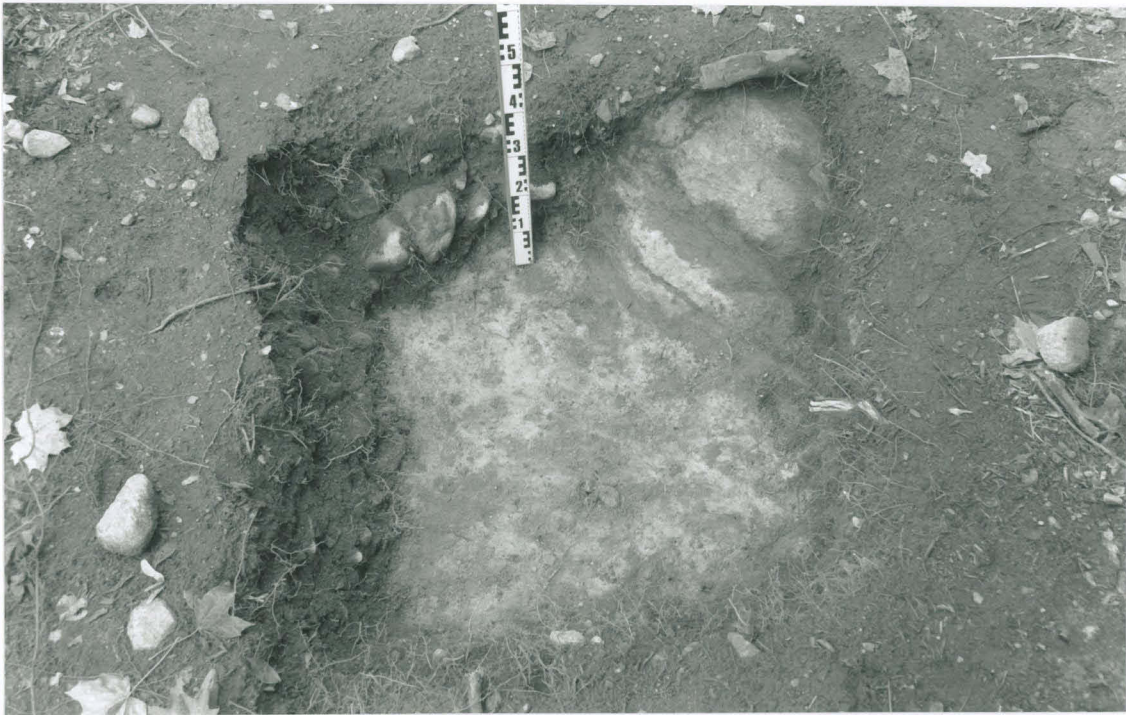
KUVA 230. Kellomäki II, koekuoppa 8. Kuva etelästä. 10.8.



f. 273 540

KUVA 231. Kellomäki II, koekuoppa 9. Kuva etelästä. 10.8.





f. 273 541

KUVA 232. Kellomäki II, koekuoppa 10. Kuva etelästä. 10.8.



f. 273 543

KUVA 233. Kellomäki II, koekuoppa 11. Kuva etelästä. 10.8.





f. 273 544

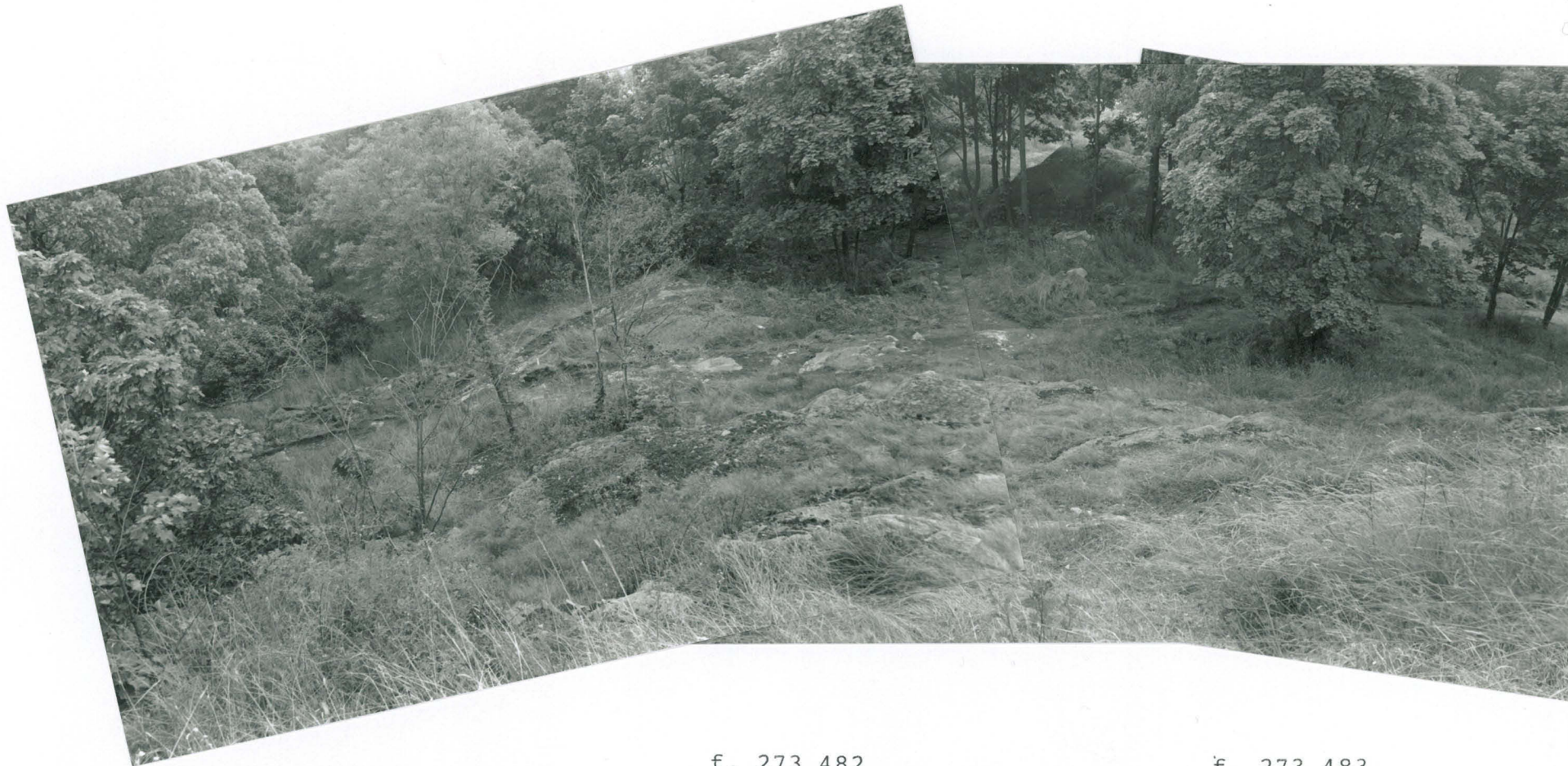
KUVA 234. Kellomäki II, koekuoppa 12. Kuva etelästä. 10.8.



f. 273 545

KUVA 235. Kellomäki II, koekuoppa 13. Kuva etelästä. 10.8.





f. 273 482

f. 273 483

**KUVAT 236-238.** Kellomäki II. Panoraama. Yleisku-  
va Kellomäen päällä kulkevasta tielinjasta pin-  
tamullan poiston jälkeen. Varsinainen kaivaus-  
alue sijaitsi panoraaman vasemmalla puoliskolla.  
Kuva lännestä Kellomäen huipulta. 26.7.





f. 273 484



f. 273 498

**KUVA 239.** Kellomäki II. Varsinainen kaivausalue (23508-526/  
51650-658) Kellomäen päällä, pintamulta poistettu kaivinkoneella  
ja pinta puhdistettu lastoilla. Taso 1, edessä yhteydet 1-3 ja  
6. Kumpareen alaosassa linja haarautuu oikeallekohti kaakkoa.  
Kuva etelästä. 3.8.





f. 273 499

**KUVA 240.** Kellomäki II. Edellinen tilanne. Taso 1, edessä yhteys 1, kallioiden välissä yhteys 10 ja taaempänä jälleen yhteys 1 ja rinteessä yhteys 6. Vasemmalla näkyy kaakkoon lähtevä vielä kaivatamon linja. Kuvassa näkyy risteyksen kohdalla koekuoppa 6. Kuva pohjoisesta. 3.8.



f. 273 503

**KUVA 241.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä.  
Taso 2, koeojan oikeassa ja vasemmassa reunassa yhteys 4.  
Kuva etelästä. 3.8.





f. 273 504

**KUVA 242.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Taso 2, kalliopaljastuman etupuolella yhteys 9 x-linjoilla 23523-526 ja takana yhteys 10 x-linjoilla 23520-523. Kuva pohjoisesta. 3.8.



f. 273 505

**KUVA 243.** Kellomäki II,  
kaivausalue Kellomäen  
päällä. Edellinen  
tilanne. Taso 2, edessä  
yhteys 10 ruuduissa  
23519-23522/51654-  
51656, taaempana  
yhteydet 8 ja 6.  
Kuva pohjoisesta. 3.8.



f. 273 507

**KUVA 244.** Kellomäki II,  
kaivausalue Kellomäen  
päällä risteyksen  
kohdalla. Taso 3, vasem-  
malla yhteys 6 ja  
oikealla taaempana  
yhteys 10. Kuva  
kaakosta. 5.8.







f. 273 508

**KUVA 245.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Taso 3, kivikko (yhteys 10) ruuduissa 23519-23522/51654-51656. Kuva etelästä. 5.8.



f. 273 509

**KUVA 246.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Taso 3, yhteydet 6 ja 7 ruuduissa 23514-23515/51652-51653. Kuva etelästä. 5.8.





f. 273 511

**KUVA 247.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Taso 3, kivikko (yhteys 10) ruuduissa 23519-23525/51654-51656. Taustalla yhteyden 6 kivet. Kuva pohjoisesta. 5.8.



f. 273 510

**KUVA 248.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Taso 3, kivkko (yhteys 10) ruuduissa 23519-23523/51654-51656. Kuva pohjoisesta. 5.8.



f. 273 512

**KUVA 249.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. W-E -suuntainen profiilileikkaus ruudun 23520/51654-5 kohdalla. Kuva pohjoisesta. 5.8.







f. 273 513

**KUVA 250.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Koeojan väliprofiili linjalla 23419,80/51654-51657, kivikon (yhteys 10) kohdalla. Kuva etelästä. 5.8.



f. 273 514

**KUVA 251.** Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Mustaksi värjäytyntä multaa ja kivikkoa (taso 3, yhteys 5) kalliokolossa koeojan eteläpäässä, ruuduissa 23509/51651-51652. Kuva lännestä. 6.8.





f. 273 515

KUVA 252. Kellomäki II, kaivausalueen eteläpuolisko pohjaan,  
kallion pintaan kaivettuna. Kuva pohjoisesta. 6.8.



f. 273 525

**KUVA 253.** Kellomäki II, kaivausalueen laajennusalue kaakkoon  
vievällä linjalla. Taso 3, yhteydet 11 ja 12 ruuduissa  
23512-515/51657-658. Kuva etelästä. 10.8.



f. 273 528

**KUVA 254.** Kellomäki II,  
kaivausalueen laajen-  
nusalue. Taso 4, yhtey-  
det 13-15. Kuva eteläs-  
tä. 10.8.



f. 273 532

**KUVA 255.** Kellomäki II,  
kaivausalueen laajen-  
nusalue pohjaan,  
kallion pintaan  
kaivettuna.  
Kuva etelästä. 10.8.







f. 273 520

f. 273 521

KUVAT 256-257. Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Koeojan länsiprofiili  
x-linjoilla 23508-513. Kuvapanoraama idästä. 6.8.





f. 273 517

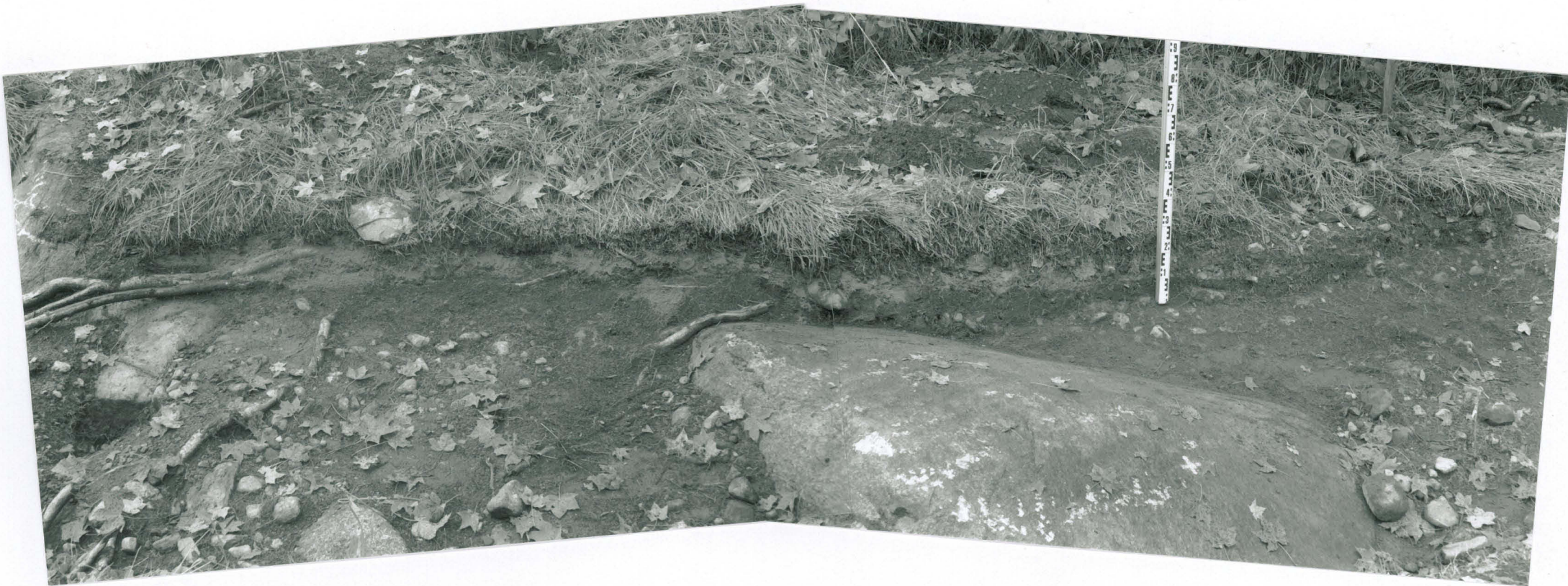
f. 273 518

KUVAT 258-260. Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Koepjan  
länssi-profiili x-linjoilla 23513-520. Kuvapanoraama idästä. 6.8.



f. 273 519





f. 273 522

f. 273 523

KUVAT 261-262. Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä. Koeojan länsiprofiili x-linjoilla 23520-526. Kuvapanoraama idästä. 6.8.





f. 273 529

f. 273 530

KUVAT 263-265. Kellomäki II, kaivausalue Kellomäen päällä.  
Laajennusalue pohjaan kaivettuna. Itäprofiili väliitä  
x= 23512-23520. Kuva lännestä. 10.8.





f. 273 531



f. 273 524

**KUVA 266.** Kellomäki II,  
kaivausalue Kellomäen  
päällä. Koeojan  
itäprofiili  
x-linjoilla 23518-520.  
Kuva lännestä. 6.8.



f. 273 466

**KUVA 267.** Kellomäki III.  
Tielinja pintamullan  
poiston jälkeen.  
Kuva pohjoisesta.  
26.7.



f. 273 467

**KUVA 268.** Kellomäki III.  
Tielinja pintamullan  
poiston jälkeen.  
Kuva etelästä. 26.7.



f. 273 542

**KUVA 269.** Kellomäki III,  
koekuoppa 1.  
Kuva lännestä. 10.8.







f. 273 546

KUVA 270. Kellomäki III, koekuoppa 1, pohjaan saakka kaivettuna. Kuva lännestä. 10.8.



f. 273 468

KUVA 271. Yleiskuva Kellomäki III:lta länteen päin Kellomäki I:n itäpuoliselle terassille, jossa traktori tasoittaa maata. Kuva koillisesta. 26.7.





f. 273 417

KUVA 272. Yläterassia tasoitetaan Kellomäki I:n kaakkoispuolella. Kuva lännestä. 19.7.



f. 273 500

KUVAT 273-274. Kellomäki I:n itäpuolinen terassi tasoitustöiden aikana. Kuva idästä.

f. 273 501





f. 273 502

KUVA 275. Edellinen tilanne. Kuva luoteesta.



f. 273 516

KUVA 276. Kellomäki I:n itäpuolisen alemman kunnostetun terassin (vuosien 1989-93 kaivausalue) ruohoa leikataan. Kuva pohjoisesta.





f. 273 338

**KUVA 277.** Kellomäki I. Raija Ylönen mittaa takymetrillä.



f. 273 372

**KUVA 278.** Kellomäki I. Anja Korkala asemoi takymetriä. Kuvassa lisäksi Hanna Kääriäinen, Mikko Keränen ja Raija Ylönen. 5.7.





f. 273 347

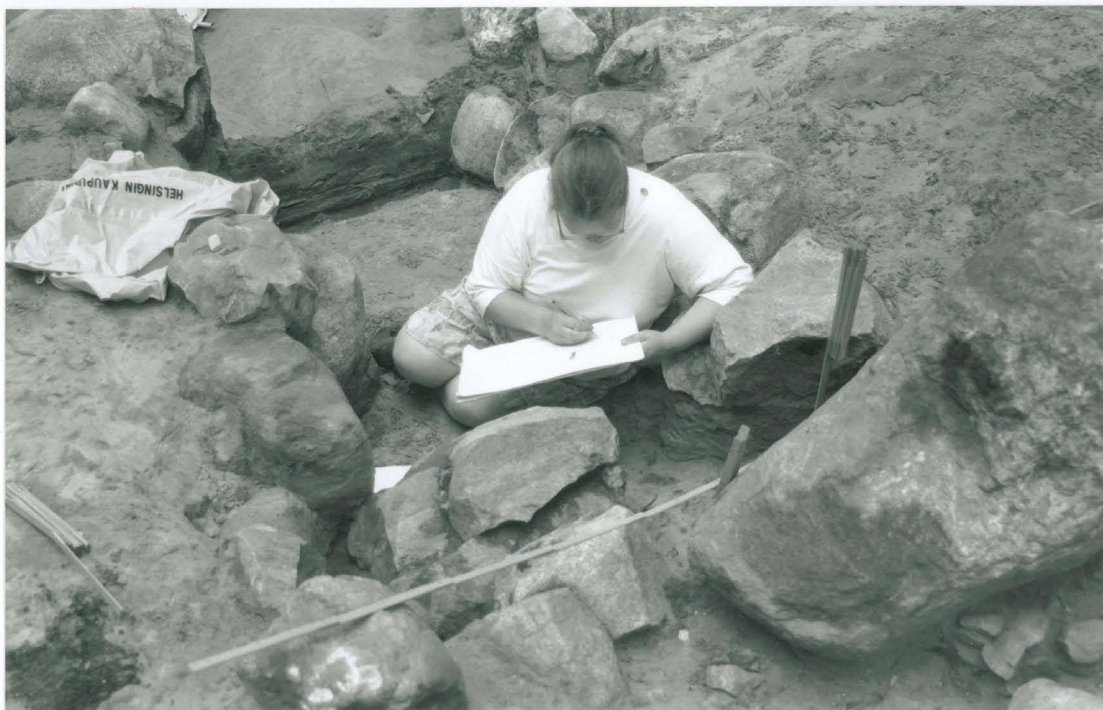
**KUVA 279.** Kellomäki I. Kellaria peittäneestä täyttemaasta paljastunutta kivikkoa (yhteys 4) poistetaan kaivinkoneella. Kivien alla hiekkansekaista multaa (yhteys 6). Kuva luoteesta. 29.6.



f. 273 339

**KUVA 280.** Kellomäki I. Kaivausalueen keskeltä, täyttemaasta paljastunutta kivikkoa (yhteys 4) kaivetaan esille. Kuvissa R. Ylönen, A. Korkala ja H. Kääriäinen. Kuva koillisesta.





f. 273 403

**KUVA 281.** Kellomäki I. A. Korkala piirtämässä käytävän koillispäädyn profiilia. Kuva koillisesta.15.7.



f. 273 412

**KUVA 282.** Kellomäki I. Kellaria kaivetaan ja dokumentoidaan sadekatoksen alla. Kuvassa H.Kääriäinen, R. Ylönen ja M. Keränen sadekatoksen suojassa. Kuva koillisesta. 16.7.





f. 273 423

**KUVA 283.** Kellomäki I. Katja Vuoristo ja A. Korkala kaivavat kellarin ja käytävän välistä profiilipalkkia, M. Keränen ja M. Manninen poistavat yhteyttä 20 kellarin lounaisseinän vierellä ja R. Ylönen tyhjentämässä ämpäreitä. Kuva lännestä. 21.7.



f. 273 487

**KUVA 284.** Kellomäki I. K. Vuoristo dokumentoi kaivoa ruuduissa 23509-23511/51505-51506. Kuva pohjoisesta.





f. 273 492

**KUVA 285.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511/51505-51506. Markku Heikkinen poistamassa poikkipuuta pohjoisen ja itäisen paalujen välillä. Kuva luoteesta. 27.7.



f. 273 493

**KUVA 286.** Kellomäki I. Kaivo ruuduissa 23509-23511/51505-51506. Konservattori Leena Lehto ja K. Vuoristo pakkaavat kaivon puurakenteita. Kuva lounaasta. 27.7.





f. 273 494

KUVA 287. Kellomäki I. Kaivon pystypaalu. 27.7.



f. 273 589

**KUVA 288.** Kellomäki I, laajennusalueen itäosa. Laajennus-  
alueelta paljastuneen kuopan maakerroksia (yhteydet 39 ja 40)  
kaivetaan. H. Kääriäinen, Esa Hämäläinen ja M. Hämäläinen.  
Kuva lounaasta. 27.8.





f. 273 599

**KUVA 289.** Kellomäki I,  
laajennusalueen itä-  
osa. K. Vuoristo  
piirtää laajennusalu-  
eelta paljastunutta  
kuoppaa. Kuva  
lounaasta. 31.8.



f. 273 506

**KUVA 290.** Kellomäki II.  
Kevyenliikenteenväylän  
pohjoispää, etualalla  
koekuoppa 11, taustalla  
H. Kääriäinen ja  
M. Keränen kaivamassa  
koekuoppia 12 ja 13.  
Kuva etelästä. 5.8.





f. 273 620

**KUVA 291.** Kellomäki I. Laajennusalueen koilliskulman kuoppaa täytetään. Kuva koillisesta. 2.9.



f. 273 621

**KUVA 292.** Kellomäki I. Helsingin kaupunginmuseon tutkija Jaana Mellanen pitää valtakunnallisiin Arkeologian päiviin kuulunutta esittelyä kaivauspaikalla. Kuva koillisesta. 3.9.





f. 273 622

**KUVA 293.** Kellomäki I. Kellari on suojattu kankaalla ja sitä on alettu täyttää käytävän kohdalta hiekalla.  
Kuva lounaasta. 6.9.



f. 273 623

**KUVA 294.** Kellomäki I. Kaivausalue peitettynä. Kuva koillisesta.  
6.9.