

RAAP Evaluatie- en selectierapport 433

Plangebied Antoniushof te Groesbeek

Gemeente Berg en Dal

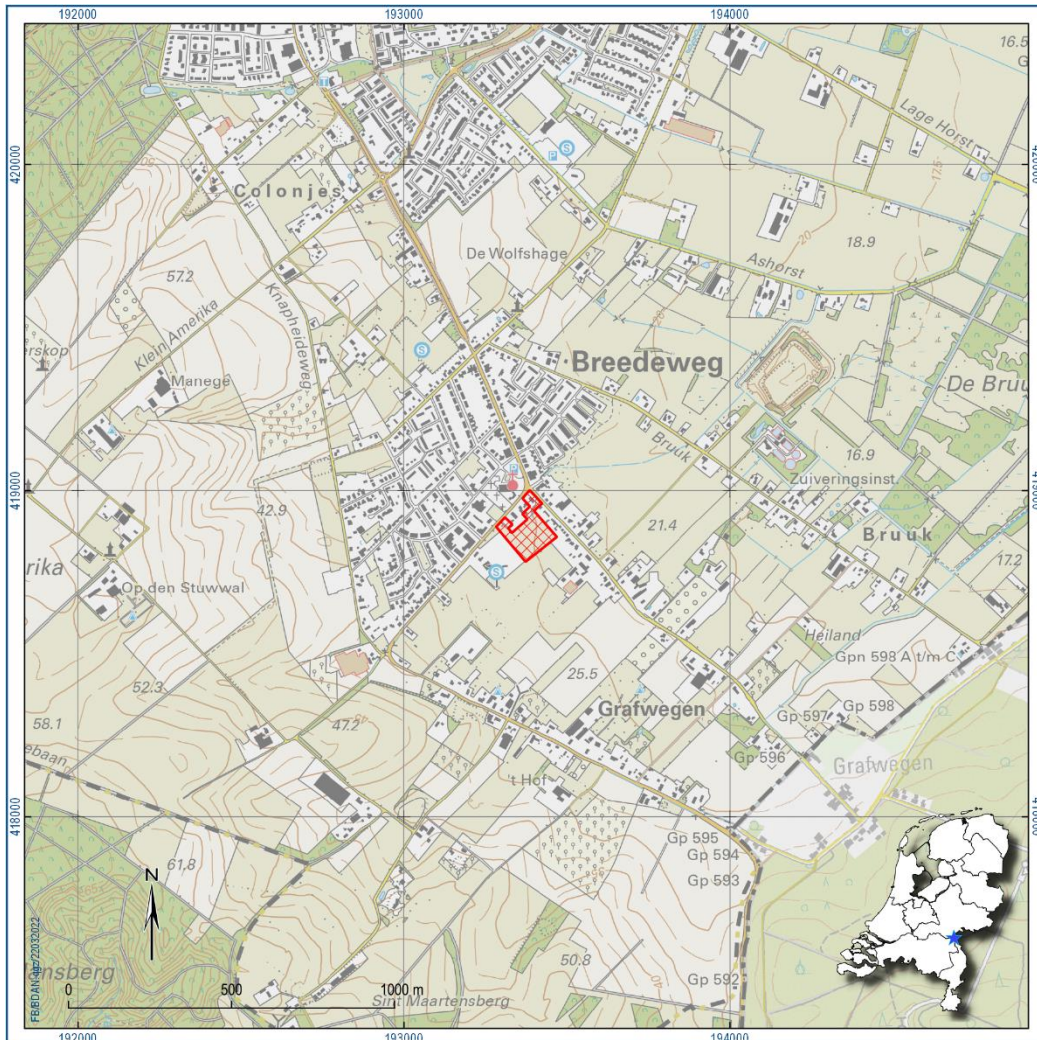
Archeologisch onderzoek: een proefsleuvenonderzoek en een opgraving

Evaluatierapport	
Versie	05-12-2023
RAAP-E&S rapportnummer	433
Archis onderzoeksmeldingsnummer	5394830100
Projectcode	BDAN2
Auteur	drs. H.J. Hesseling
Goedkeuring senior KNA archeoloog	Datum: 5-12-2023 Handtekening: 
Goedkeuring bevoegde overheid (alleen indien voorgeschreven in het PvE)	Datum: Handtekening:

Selectierapport	
Goedkeuring depothouder	Datum: Handtekening:
Goedkeuring bevoegde overheid	Datum: Handtekening:

Inleiding

In opdracht van Jansen Bouwontwikkeling B.V. heeft RAAP in het plangebied Antoniushof te Groesbeek (gemeente Berg en Dal) een archeologisch onderzoek uitgevoerd (figuur 1).



Figuur 1. De ligging van het plangebied. Inzet: ligging in Nederland (ster).

De aanleiding tot het onderzoek waarop het onderzoek betrekking heeft, vormt de geplande ontwikkeling van het plangebied (figuur 1). Jansen Bouwontwikkeling B.V. is voornemens om het plangebied Antoniushof opnieuw in te richten en diverse woningen te bouwen. Het plangebied bestaat uit een zevental percelen (perceel Q, nummers 188 (deels), 237, 295, 439 (deels), 454 (deels), 455 en 456). De geplande ingrepen leiden tot verstoring van de bodem, waarbij eventueel aanwezige archeologische resten verstoord kunnen raken.

Op basis van een bureau- en verkennend booronderzoek is voor perceel 237 geconcludeerd dat er eventuele archeologische resten aanwezig kunnen zijn. Tijdens het booronderzoek zijn archeologische indicatoren aangetroffen, zodat de mogelijkheid bestaat dat binnen dit deel van het plangebied een archeologische vindplaats aanwezig is. Het booronderzoek geeft echter geen inzicht in de precieze aard en waarde van deze vindplaats. Om vast te stellen of het gaat om een behoudenswaardige vindplaats is binnen dit perceel een waarderend proefsleuvenonderzoek uitgevoerd.

Uit een reeds in 2006 uitgevoerd proefsleuvenonderzoek is gebleken dat binnen een deel van perceel 295 sprake is van behoudenswaardige archeologische resten. Omdat het niet mogelijk is om de resten duurzaam in de ondergrond te behouden, is het (selectie)besluit genomen om binnen perceel 295 een opgraving uit te voeren, zodat de resten boven de grond (ex situ) kunnen worden veiliggesteld.

Voor de overige delen van het plangebied is op basis van het archeologisch vooronderzoek in het kader van de voorgenomen bodemingrepen en de reeds verstoorde ondergrond geen archeologisch vervolgonderzoek noodzakelijk.

Het veldwerk is uitgevoerd tussen 21 augustus tot en met 1 september

Conform de KNA vindt na afloop van het veldonderzoek een evaluatie plaats, waarin de uitwerking van het onderzoek wordt vastgelegd, of door de bevoegde overheid definitief wordt vastgesteld. Aan de basis van deze evaluatie staat het evaluatie- en selectierapport, waarin globaal de resultaten van het archeologisch onderzoek en overzichten van aangetroffen sporen, vondsten en monsters worden vermeld. Daartoe is alle documentatie gecontroleerd, zijn alle veldtekeningen gedigitaliseerd, alle sporen ingevoerd in een database en alle vondsten gewassen, gesplitst, geteld en eveneens ingevoerd in een database. In dit rapport wordt ook een voorstel voor de uitwerking van het onderzoek gedaan. Daarin wordt bijvoorbeeld aangegeven welke vondsten geanalyseerd en getekend dienen te worden, welke monsters geselecteerd zijn voor specialistisch onderzoek en welke vondsten in aanmerking komen voor conservering of afstoting.

Doel en vraagstelling

Het proefsleuvenonderzoek op perceel 237 was zowel karterend als waarderend van aard. De vraagstelling die met behulp van het proefsleuvenonderzoek beantwoord dient te worden en is vooral gericht op de omvang, diepteligging, aard en ouderdom van eventueel in het plangebied aanwezige vindplaatsen en het bepalen van de behoudenswaardigheid daarvan.

Tijdens de opgraving op perceel 295 (en mogelijk perceel 237) is ernaar gestreefd om kennislacunes op te vullen. Hierbij dienen zaken als de relatie met het landschap, locatiekeuze voor bewoning en overige activiteiten, materiele cultuur van de bewoners en inrichting van het gebied tijdens conflictsituaties, voor zover de onderzoeksresultaten zich hiervoor lenen, belicht te worden.

In het Programma van Eisen (drs. H.J. Hesseling, 2023) zijn de volgende onderzoeksvragen gesteld:

Voor het onderzoek zijn de onderstaande onderzoeksvragen van toepassing.

Bodemopbouw en genese

1. Hoe ziet de bodemopbouw eruit in het onderzoeksgebied?
2. Is in (alle delen van) het gebied sprake van een intact bodemprofiel?
3. Is de bodemkundige situatie overeenkomstig de verwachting op basis van het vooronderzoek? Waarom wel/niet?
4. Welke post-depositionele processen hebben plaatsgevonden? In hoeverre is sprake van erosie en aantasting of versterking van archeologische resten door dit soort processen?

Sporen, structuren en vondsten

5. Zijn in het onderzoeksgebied archeologische vondsten, sporen en/of structuren aanwezig? Zo ja:
 - a. Wat is de exacte aard, omvang, datering, gaafheid, conservering, het karakter en de inhoudelijke kwaliteit van de aangetroffen archeologische resten?

- b. Is er sprake van een behoudenswaardige vindplaats?
 - c. Wat is de functionele interpretatie van de aangetroffen vondsten, sporen en structuren?
 - d. Zijn er vondsten, sporen of structuren aanwezig uit verschillende perioden? Zo ja, is een relatie te leggen tussen deze verschillende fasen (continuïteit)?
6. Is er sprake van concentraties aardewerk en/of (vuur)stenen artefacten? Zo ja, beschrijf de horizontale en verticale spreiding van de vondsten en de mogelijke relatie met grondsporen.
7. Kunnen (clusters van) sporen worden toegewezen aan één of meerdere struct(u)ur(en)? Zo ja, om wat voor type struct(u)ur(en) gaat het en wat is de oriëntatie, (max.) afmeting, constructie (dak, wanden, vloer), datering, conservering en (functionele) indeling van deze struct(u)ur(en)?

Voor de opgraving op perceel 295 (en mogelijk perceel 237) zijn tevens de onderstaande onderzoeksvragen van toepassing:

- 8. In welke mate is uit de stratigrafie (profielen en vlakken) en de relatie tussen sporen, structuren, depressie/geul e.d. een relatieve datering en fasering af te leiden?
- 9. Kunnen binnen de vindplaats verschillende complextypen of verschillende functies (volgens de hier gehanteerde definitie) worden onderscheiden?
- 10. Zijn er aanwijzingen voor verschillende bewonings- of gebruiksfasen (continuïteit)? Zo ja, hoe verhouden deze zich tot elkaar in ruimtelijk opzicht, in functioneel opzicht en met betrekking tot hun materiële cultuur?
- 11. Bestaan overeenkomsten of verschillen met vergelijkbare vindplaatsen uit dezelfde microregio Breedeweg/Groesbeek?
- 12. De vindplaats lijkt zich in de periferie van een nederzetting te bevinden. Zijn er in het plangebied archeologische resten aangetroffen die met een dergelijke ligging samenhangen?
- 13. Wat kan aan de hand van het zoölogisch en botanisch materiaal van de (voedsel-) economie van de vindplaats worden gereconstrueerd?
- 14. Hoe kan samenvattend na dit onderzoek de bewoningsgeschiedenis van het onderzoeksgebied beschreven worden?
- 15. Welke verbanden zijn er te leggen met historische, historisch-landschappelijke, bouwhistorische en overige cultuurhistorische aspecten van het onderzoeksgebied en zijn omgeving?
- 16. Is er een verwachting dat buiten het nu onderzochte gebied nog resten van deze vindplaats aanwezig zijn en wat is de verwachting omtrent de fysieke en inhoudelijke kwaliteit daarvan?

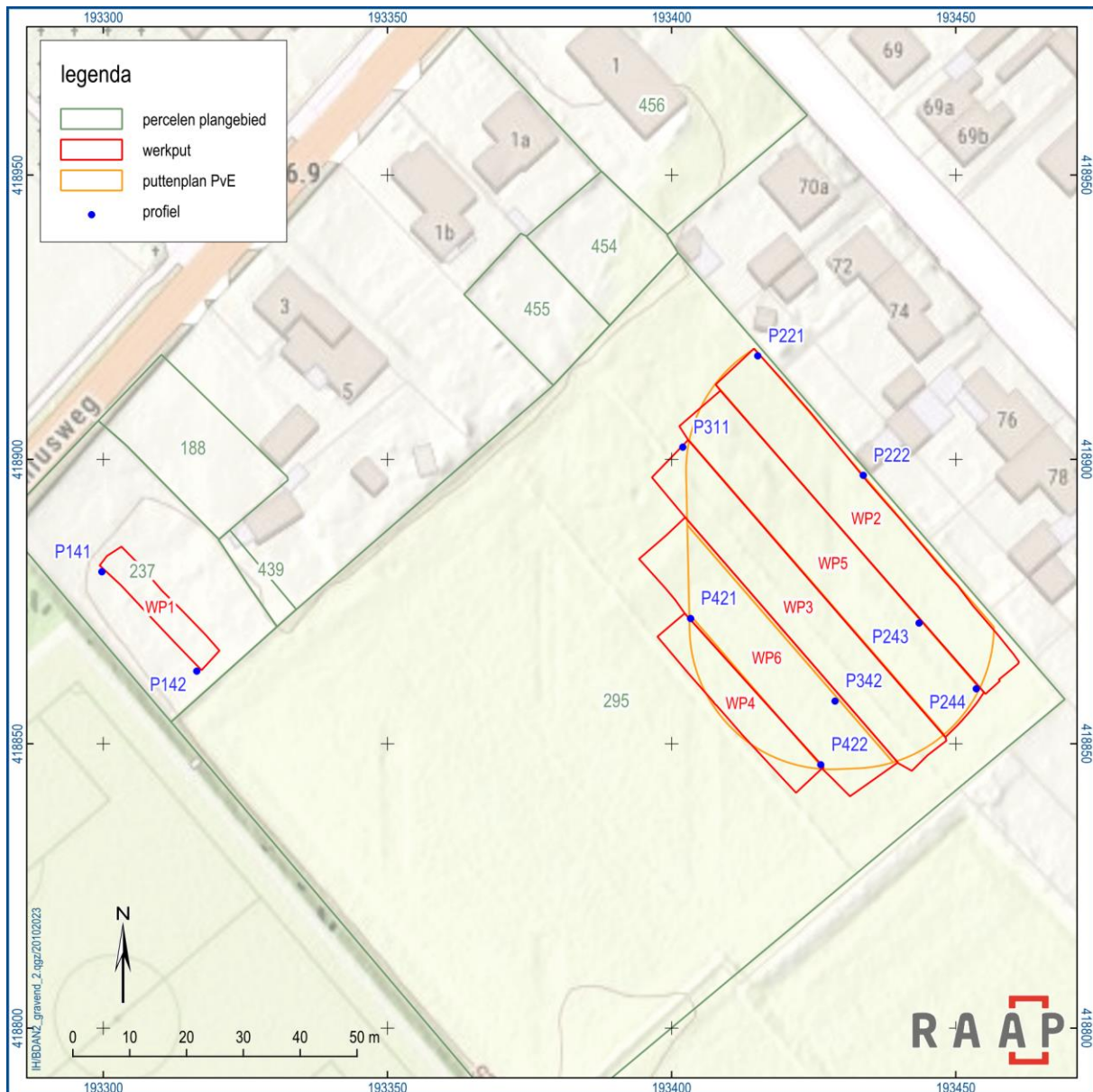
Indien resten uit WOII worden aangetroffen:

- 17. Hoe zijn complexe militaire structuren zoals linies en belegeringswerken samengesteld en landschappelijk ingebed?
- 18. Wanneer, door wie en met welk doel zijn de opgegraven structuren aangelegd, (her)gebruikt, verlaten?
- 19. Hoe laat zich het hiermee in relatie aangetroffen WO2-vondstmateriaal beschrijven wat aard en functie betreft? Wat behoort tot militaire uitrusting en wat tot de persoonlijke? Welke aanwijzingen zijn er voor hier vechtende eenheden?
- 20. Welke munitie is er verschoten en zijn uitspraken te doen over het land van herkomst?

21. Welke aanbevelingen zijn er te geven voor toekomstig archeologisch onderzoek naar resten uit WOII?

Resultaten veldwerk

Tijdens het onderzoek zijn in totaal zes putten aangelegd met een totale oppervlakte van 2.980 m² (zie figuur 1).



Figuur 2. Overzicht van de werkputten en de locatie van de gedocumenteerde profielen.

De werkputten zijn conform het PvE aangelegd en in een doorlopende reeks genummerd. De putten worden aangeduid met de afkorting WP (bijv. WP3).

Kwantiteit en kwaliteit grondsporen, vondsten en monsters

Sporen

In de verschillende werkputten zijn 161 relevante sporen aangetroffen. Een samenvattend overzicht van de aangetroffen sporen is weergegeven in tabel 1.

Spoorcategorie	Aantal
bomkrater	3
greppel	20
kuil	37
paalspoor	95
ploegspoor	7
loopgraaf	2
put	1
Totaal	164

Tabel 1. Aantal sporen per spoorcategorie.

Tijdens het onderzoek zijn diverse sporen aangetroffen die op basis van het vondstmateriaal vooralsnog in de prehistorie wordt gedateerd, mogelijk bronstijd. Door de verbruining van de bodem en bioturbatie zijn met name de paalsporen veelal ondiepe restanten van sporen, waarbij in diverse gevallen niet met zekerheid vastgesteld kon worden of het daadwerkelijk een paalspoor betreft of toch mogelijk anderszins bioturbatie. De conserveringsgraad en gaafheid van de ondiepere paalsporen is laag. De kuilen, die dieper werden ontgraven, zijn wel duidelijk herkenbaar en bevatten in een aantal gevallen een laag houtskool. Deze sporen zijn goed geconserveerd en hebben een hoge gaafheid. Tijdens het veldwerk zijn geen structuren herkend en de paalsporen leken teveel verspreid te zijn om onderdeel te zijn geweest van een (bij)gebouw of een andere constructie.

Zowel binnen als buiten het archeologisch onderzoeksgebied heeft een opsporing naar ontplofbare oorlogsresten plaatsgevonden. Sporen uit de Tweede Wereldoorlog bestaan veelal uit bomkraters. Sporen van stellingen, loopgraven en andere zaken die gerelateerd kunnen worden aan de Tweede Wereldoorlog zijn vooralsnog niet waargenomen.

Vondsten

Het archeologisch onderzoek heeft 56 vondsten opgeleverd. Een overzicht van de verschillende vondstcategorieën wordt weergegeven in tabel 2. Op basis van een scan lijkt het handgeformde aardewerk matig geconserveerd en sterk gefragmenteerd. Het natuursteen (voor een groot deel fragmenten van kookstenen) en het metaal zijn wel goed bewaard gebleven. Het metalen object betreft een bijzondere vondst in de vorm van een bronzen randbijl uit de bronstijd. De vondst is afkomstig uit een grote kuil, waaruit verder geen materiaal afkomstig is.

Materiaal	Aantal
Keramiek	40
Keramisch bouwmetaal	1
Natuursteen	13
Vuursteen	1
Metaal	1
Totaal	56

Tabel 2. Aantal vondsten per materiaalcategorie.

Tijdens de opsporing van ontplofbare oorlogsresten is een grote hoeveelheid munitie aangetroffen of aan munitie gerelateerd materiaal. Daarnaast is op een zestal locaties WOII gerelateerde objecten aangetroffen. In onderstaande tabel (tabel 3) is een beknopt overzicht gegeven van het aangetroffen materiaal. De lijst is echter niet compleet aangezien het materiaal veelal gepaard gaat met munitie en er nog een aantal zaken uitgezocht dienen te worden. Alle losse munitievondsten zijn niet in de onderstaande tabel overgenomen, maar zullen in de archeologische rapportage in een lijst worden weergegeven.

Het vondsmateriaal uit de Tweede Wereldoorlog is veelal slecht geconserveerd en/of beschadigd/incompleet. De gaafheid van veel materiaal is laag.

Vondst	Vondstlocatie	Objecten
101	Greppel/loopgraaf	Patroonhouder Brengun (Brits)
102	Greppel/loopgraaf	Pioniersschop (Amerikaans)
103	Krater	Duits: 2 helmen, restant y-riem, restant koppel en slot, kochgeschir, veldfles, patroontas, steelhandgranaten
104	Krater	Kokers van Piat (Brits), kist met patroonband machinegeweer (Duits)
105	Krater	Machinepistool, Beretta (Italiaans, Duits gebruik), en ca. 20 geweergrenaten
106	Schuttersput	Kist machinegeweer met patroonband (Duits), kochgeschir (Duits), restanten patroontas (Amerikaans), veldfles (Amerikaans), drinkbeker (Amerikaans), bajonetschede (Amerikaans), eihandgranaat 39 (Duits), meerdere clips KKM (Amerikaans)

Tabel 3. Vondsten uit Tweede Wereldoorlog die tijdens het opsporen van ontplofbare oorlogsresten aangetroffen zijn.

Monsters

Uit de sporen die zich daartoe leenden zijn monsters genomen voor botanisch- en ¹⁴C onderzoek. Het gaat hierbij om de houtskoollagen die in acht kuilen zijn aangetroffen (tabel 4). De kuilen lijken veelal meiler- of haardkuilen te betreffen. Uit de sporen is, met uitzondering van S24, enkel een houtskoolrijke laag aangetroffen. Andere vondstmateriaal ontbreekt.

monster	soort	spoor	vulling	interpretatie
1	houtskool	19	5	meilerkuil
2	houtskool	24	0	haardkuil
3	houtskool	131	0	haardkuil
4	houtskool	202	3	meilerkuil
5	houtskool	206	1	meilerkuil
6	houtskool	233	1	haardkuil
7	houtskool	240	1	haardkuil
8	houtskool	228	0	kuil

Tabel 4. Overzicht genomen monsters uit sporen.

Advies voor uitwerking op basis van vraagstelling

Het vondst- en monstermateriaal (in de context met grondsporen) heeft een hoge informatie- en ensemblewaarde. Voor een nadere beantwoording van de onderzoeksvragen is een verdere analyse en uitwerking van sporen, vondsten en monsters noodzakelijk.

Sporen

Om de onderzoeksvragen omtrent de aard van de vindplaats(-en), de fasering, gebruiksduur en continuïteit van de bewoning te kunnen beantwoorden is een analyse van de grondsporen in samenhang met de bestudering van het vondstmateriaal en de monsters noodzakelijk.

Vondsten

Door de vondsten die tijdens het archeologisch onderzoek zijn verzameld te analyseren, kunnen de relevante onderzoeksvragen worden beantwoord. Geadviseerd wordt om al het vondstmateriaal nader te analyseren om vragen omtrent datering, functie en herkomst te kunnen beantwoorden en op deze wijze meer inzicht te krijgen in de vindplaats.

Voor de WOII gerelateerde vondsten, niet zijnde munitie(toebehoren), wordt geadviseerd dit materiaal te documenteren door middel van foto's en de vondsten te controleren op (persoonlijke) merktekens. Deze gegevens zullen in de archeologische rapportages worden opgenomen. In verband met de conservering/gaafheid en lage zeldzaamheid van het materiaal wordt geadviseerd om het materiaal na documentatie uit te selecteren.

Munitie en onderdelen/toebehoren worden overdragen aan de EODD.

Monsters

Geadviseerd wordt om alle houtskoolmonsters die uit de kuilen zijn verzameld te waarderen en vast te stellen of ze zich lenen voor een nadere analyse. Analyse van deze monsters zal een bijdrage leveren aan het beantwoorden van de onderzoeksvragen. Zo zal uit een waardering blijken of monsters geschikt zijn voor nadere analyse via ¹⁴C-datering. Op deze wijze kan in combinatie met het aardewerk en de bijl een datering en gebruik van de vindplaats worden vastgesteld en mogelijke fasering inzichtelijk worden gemaakt. Tevens kan vastgesteld worden uit welk hout het houtskool bestaat, zodat mogelijk iets over de functie van de kuilen gezegd kan worden en of er verbrande zaden aanwezig zijn die vragen over het landschap of het voedselpatroon kunnen beantwoorden.

Tekenen en fotograferen van vondstmateriaal

Ter illustratie van de rapportage wordt voorgesteld om van vijf artefacten die tijdens het archeologisch onderzoek zijn aangetroffen een objectfoto te vervaardigen. Met name voor de aangetroffen bronzen bijl wordt geadviseerd om diverse foto's te maken. Tijdens de uitwerking wordt door de specialist vastgesteld welke objecten zich hier voor lenen.

Literatuur

Hesseling, H.J., 2023. Programma van Eisen archeologische onderzoek Antoniushof te Breedeweg, gemeente Berg en Dal. RAAP-PVE 2858, Zutphen

Figuren, tabellen en bijlagen

Figurenlijst

Figuur 1. De ligging van het plangebied. Inzet: ligging in Nederland (ster).	2
Figuur 2. Overzicht van de werkputten en de locatie van de gedocumenteerde profielen.	5
Figuur 3. Voorlopige allesporenkaart.	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.

Tabellen:

Tabel 1. Aantal sporen per spoorcategorie.	6
Tabel 2. Aantal vondsten per materiaalcategorie.	7
Tabel 3. Aantal vondsten per materiaalcategorie.	7
Tabel 4. Overzicht genomen monsters uit sporen.	8
Tabel 5. Overzicht van de te deponeren aantallen vondsten per materiaalcategorie.	12

Selectierapport: advies voor selectie, conservering en deponering van vondsten

Opgave te deponeren materiaal

Het te deponeren vondstmateriaal bestaat uit alleen anorganisch materiaal. De aantallen staan vermeld in tabel 5. Hiervoor komen alle vondsten in aanmerking. De metaalvondst die relevant is voor het onderzoek en de vindplaats(-en) zal geconserveerd worden aangeleverd.

Materiaal	Aantal
Keramiek	40
Keramisch bouwmetaal	1
Natuursteen	13
Vuursteen	1
Metaal	1
Totaal	56

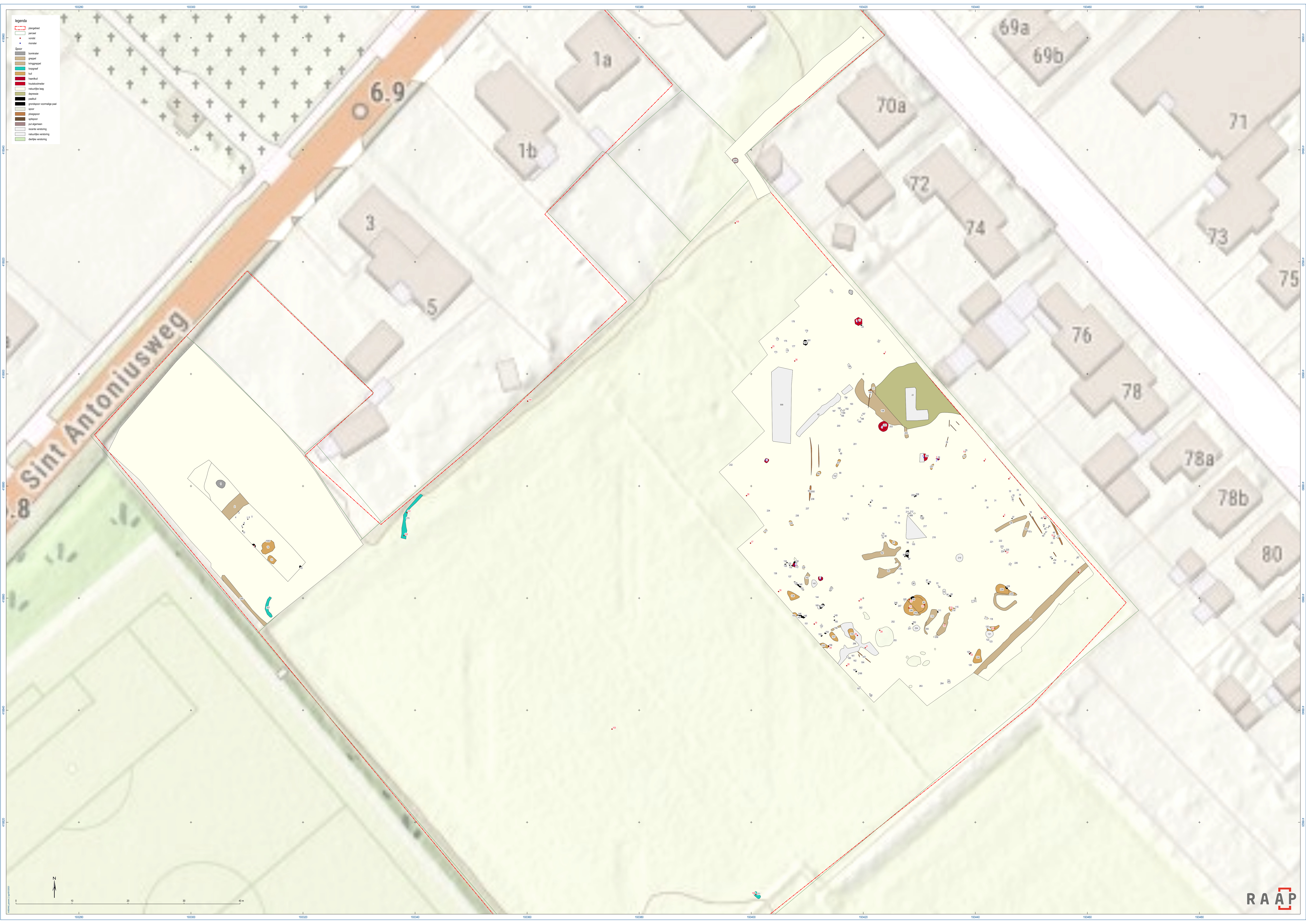
Tabel 5. Overzicht van de te deponeren aantallen vondsten per materiaalcategorie.

Niet-geselecteerde vondsten en monsters

De WOII-vondsten, niet zijnde munitie of toebehoren, die tijdens het onderzoek naar ontplofbare oorlogsresten zijn aangetroffen zullen vanwege de lage zeldzaamheid en lage conservering en gaafheid worden geselecteerd voor verwijdering. Munitieartikelen of toebehoren zijn reeds tijdens het OOO onderzoek aan de EODD overgedragen.

Na waardering en analyse van de monsters zal het overgebleven materiaal eveneens verwijderd, omdat de informatie die de monsters al dan niet bieden reeds is verkregen door middel van het specialistisch onderzoek aan het materiaal.

Bijlage 1. Voorlopige allesporenkaart



Bijlage 2. Voorlopige sporenlijst

<i>spoor</i>	<i>vulling</i>	<i>vormcoupe</i>	<i>intraplg</i>	<i>intrspec</i>	<i>beginper</i>	<i>eindper</i>	<i>ou_notes</i>	<i>textuur</i>	<i>grind</i>	<i>kleur</i>	<i>gevekt</i>	<i>femn</i>	<i>hk</i>	<i>fo</i>	<i>puin</i>
1	0		Bomkrater		Nieuwe tijd laat (C)	Recent	bomscherven	leem		donkergrijs	geelbruin		afwezig	afwezig	fragmenten rode baksteen
2	0		greppel	greppel algemeen	Nieuwe tijd laat (C)	Recent		leem	matig grindig	donkergrijs	geelbruin		afwezig	afwezig	fragmenten rode baksteen
3	0		paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	Nieuwe tijd laat (C)	Recent		leem		grijs	geelbruin		afwezig	afwezig	
4	0		paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	Nieuwe tijd laat (C)	Recent		leem		grijs	geelbruin		afwezig	afwezig	
5	0		paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	Nieuwe tijd laat (C)	Recent		leem		grijs	geelbruin		afwezig	afwezig	
6	0		paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	Nieuwe tijd laat (C)	Recent		leem		grijs	geelbruin		afwezig	afwezig	
7	0		paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	Nieuwe tijd laat (C)	Recent		leem		grijs	geelbruin		afwezig	afwezig	
8	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	Nieuwe tijd laat (C)	Recent		leem		grijs	geelbruin		afwezig	afwezig	
9	0		paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	Nieuwe tijd laat (C)	Recent		leem		grijs	geelbruin		afwezig	afwezig	
10	0		paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	Nieuwe tijd laat (C)	Recent		zand		grijs	geelbruin		afwezig	afwezig	
11	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	Middeleeuwen laat A	Nieuwe tijd laat (C)		zand		lichtgrijs	geelbruin		enkel fragment	afwezig	
12	0		kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		zand	zwak grindig	lichtgrijs	lichtbruinge el		enkel fragment	afwezig	
13	0		paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		donkergrijs	lichtbruinge el		enkel fragment	afwezig	
14	0		kuil	kuil	Nieuwe tijd laat (C)	Recent	bomscherven	zand		grijs	geelbruin		afwezig	afwezig	spikkels rood puin
15	0		paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		donkergrijsbru in	geelbruin		afwezig	afwezig	spikkels rood puin
16	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	Nieuwe tijd laat (C)	Recent		zand		grijsbruin	geelbruin		afwezig	afwezig	
17	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		grijsbruin	geelbruinlic htgrijs	enkele mn- vlekken	enkel fragment	afwezig	
18	0		Bomkrater		Nieuwe tijd laat (C)	Nieuwe tijd laat (C)	bomscherven	zand		grijsbruin	geelbruinlic htgrijs	enkele mn- vlekken	enkel fragment	afwezig	

<i>spoor</i>	<i>vulling</i>	<i>vormcoupe</i>	<i>intralg</i>	<i>intprspec</i>	<i>beginper</i>	<i>eindper</i>	<i>ou_notes</i>	<i>textuur</i>	<i>grind</i>	<i>kleur</i>	<i>gevekt</i>	<i>femn</i>	<i>hk</i>	<i>fo</i>	<i>puin</i>
19	0	vlakke bodem	kuil	silokuil	bronstijd	ijzertijd		zand		grijsbruin		enkele mn-vlekken	enkel fragment	afwezig	
19	1	vlakke bodem	kuil	silokuil	bronstijd	ijzertijd		zand		donkergrijs	bruingeel	enkele fe-vlekken	enkel fragment	afwezig	
19	2	vlakke bodem	kuil	silokuil	bronstijd	ijzertijd		zand		bruingeel	grijs	enkele fe-vlekken	enkel fragment	afwezig	
19	3	vlakke bodem	kuil	silokuil	bronstijd	ijzertijd		zand		lichtgrijs	grijsgeel	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
19	4	vlakke bodem	kuil	silokuil	bronstijd	ijzertijd		zand		lichtgrijs	grijsgeel	enkele fe-vlekken	fragmenten	afwezig	
19	5	vlakke bodem	kuil	silokuil	bronstijd	ijzertijd		zand		donkergrijszw art			veel fragmenten	afwezig	
20	0	hoekig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand					enkel fragment	afwezig	
21	0		greppel	greppel algemeen	bronstijd	ijzertijd		zand		grijsbruin	geellichtgrijs	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
22	0	komvormig	depressie	depressie			laagte in landschap, met eronder in 2050 veel grind.	zand	zwak grindig	donkergrijsbruin	lichtgrijs	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
23	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		lichtbruin			afwezig	afwezig	
24	0	komvormig	kuil	haardkuil	bronstijd	ijzertijd		zand		donkergrijszw art			brokken	afwezig	
24	1	komvormig	kuil	haardkuil	bronstijd	ijzertijd		zand		grijsbruin			fragmenten	afwezig	
25	0	onregelmatig	verstoring	dierlijke verstoring			mollengangen	zand		lichtbruin	geel	enkele mn-vlekken	afwezig	afwezig	
26	0	puntig	spoor	ploegspoor	bronstijd	ijzertijd		zand		bruin	lichtgrijs	enkele mn-vlekken	afwezig	afwezig	
27	0	onregelmatig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd	mogelijk natuurlijk	zand		lichtbruin	geel	enkele mn-vlekken	afwezig	afwezig	
28	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		lichtbruingrijs	geel		afwezig	afwezig	
29	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		grijs			afwezig	afwezig	
30	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		grijs	geel		afwezig	afwezig	

<i>spoor</i>	<i>vulling</i>	<i>vormcoupe</i>	<i>intraplg</i>	<i>intrspec</i>	<i>beginper</i>	<i>eindper</i>	<i>ou_notes</i>	<i>textuur</i>	<i>grind</i>	<i>kleur</i>	<i>gevekt</i>	<i>femn</i>	<i>hk</i>	<i>fo</i>	<i>puin</i>
31	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		grijs	geel	enkele mn- vlekken	afwezig	afwezig	
32	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		grijs	geel		afwezig	afwezig	
33	0	komvormig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		grijs		enkele mn- vlekken	afwezig	afwezig	
34	0	komvormig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		grijs	geel	enkele mn- vlekken	afwezig	afwezig	
35	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		grijs	geel	veel fe-vlekken	afwezig	afwezig	
36	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		grijs	geel	veel fe-vlekken	afwezig	afwezig	
37	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd	mogelijk natuurlijk	zand		lichtbruingeel	bruin		afwezig	afwezig	
38	0		greppel	greppel algemeen	bronstijd	ijzertijd		zand		lichtbruingeel	bruin	veel fe-vlekken	afwezig	afwezig	
39	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		lichtbruin	geelgrijs	veel fe-vlekken	afwezig	afwezig	
40	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		donkergrijs	bruin	veel fe-vlekken	afwezig	afwezig	
41	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		donkergrijs	bruin	veel fe-vlekken	afwezig	afwezig	
42	0	komvormig	greppel	greppel algemeen	bronstijd	ijzertijd		zand		donkergrijs	bruin	veel fe-vlekken	afwezig	afwezig	
43	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		donkergrijs	bruin	veel fe-vlekken	afwezig	afwezig	
44	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		donkergrijs	bruin	veel fe-vlekken	afwezig	afwezig	
45	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		donkergrijs	bruin	veel fe-vlekken	afwezig	afwezig	
46	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		donkergrijs	bruin	veel fe-vlekken	afwezig	afwezig	
47	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		donkergrijs	bruin	veel fe-vlekken	afwezig	afwezig	
48	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		donkergrijs	bruin	veel fe-vlekken	afwezig	afwezig	
49	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		grijs	lichtgrijs	veel fe-vlekken	afwezig	afwezig	
50	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		grijs	lichtgrijs	veel fe-vlekken	afwezig	afwezig	
51	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		grijs	lichtgrijs	veel fe-vlekken	afwezig	afwezig	
52	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		bruingeel	geel	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	

<i>spoor</i>	<i>vulling</i>	<i>vormcoupe</i>	<i>intraplg</i>	<i>intprspec</i>	<i>beginper</i>	<i>eindper</i>	<i>ou_notes</i>	<i>textuur</i>	<i>grind</i>	<i>kleur</i>	<i>gevekt</i>	<i>femn</i>	<i>hk</i>	<i>fo</i>	<i>puin</i>
53	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		bruingeel	geel	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
54	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		bruingeel	geel	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
55	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		bruingeel	geel	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
56	0	revolvertas	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		bruingeel	geel	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
57	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		bruingeel	geel	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
58	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		bruingeel	geel	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
59	0	komvormig	greppel	greppel algemeen	middeleeuwen	nieuwe tijd		zand		grijsbruin	geel	enkele fe-vlekken	enkel fragment	afwezig	
59	1	komvormig	greppel	greppel algemeen	middeleeuwen	nieuwe tijd		zand		grijs	lichtbruin	enkele fe-vlekken	enkel fragment	afwezig	
59	2	komvormig	greppel	greppel algemeen	middeleeuwen	nieuwe tijd		zand		bruingrijs	geel		afwezig	afwezig	
60	0	vlakke bodem	spoor	spoor	Nieuwe tijd laat (C)	Nieuwe tijd laat (C)	restant schuttersputje met kkm	zand		grijsbruin	geel	enkele fe-vlekken	enkel fragment	afwezig	
61	0	komvormig	greppel	greppel algemeen	bronstijd	ijzertijd		zand		bruingrijs	donkergrijs geel		afwezig	afwezig	
62	0		verstoring	recente verstoring	Nieuwe tijd laat (C)	Recent	landbouwplastic	zand		grijsbruin	geel	enkele fe-vlekken	enkel fragment	afwezig	
63	0	puntig	spoor	ploegspoor	bronstijd	ijzertijd		zand		grijsbruin		enkele fe-vlekken	enkel fragment	afwezig	
64	0	komvormig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	lichtbruin	enkele fe-vlekken	enkel fragment	afwezig	
64	1	komvormig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		geelbruin	lichtgrijs	enkele fe-vlekken	enkel fragment	afwezig	
65	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs	geelbruin	enkele fe-vlekken	enkel fragment	afwezig	
66	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		grijs	geelbruin	enkele fe-vlekken	enkel fragment	afwezig	
67	0	komvormig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		zand		donkergrijs		enkele fe-vlekken	enkel fragment	afwezig	
68	0	komvormig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		lichtgrijs		enkele fe-vlekken	enkel fragment	afwezig	

<i>spoor</i>	<i>vulling</i>	<i>vormcoupe</i>	<i>intraplg</i>	<i>intprspec</i>	<i>beginper</i>	<i>eindper</i>	<i>ou_notes</i>	<i>textuur</i>	<i>grind</i>	<i>kleur</i>	<i>gevekt</i>	<i>femn</i>	<i>hk</i>	<i>fo</i>	<i>puin</i>
69	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		lichtgrijs	geel	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
70	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		grijs		enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
71	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		grijs		enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
72	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		grijs		enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
73	0	puntig	spoor	spitspoor	bronstijd	ijzertijd		zand		grijs		enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
74	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		grijs		enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
75	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		grijs		enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
76	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		grijs	geel	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
77	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		grijs	geel	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
78	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		grijs	geel	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
79	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		grijs	geel	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
80	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		lichtgrijs	bruingeel	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
81	0	komvormig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	lichtbruin	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
81	1	komvormig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs	lichtbruin	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
82	0	puntig	greppel	greppel algemeen	bronstijd	ijzertijd	vanonder laag 23	zand		grijsbruin	lichtgrijsgeel	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
83	0	komvormig	greppel	greppel algemeen	bronstijd	ijzertijd	doorsnijdt laag 23	zand		grijsbruin	lichtgrijsgeel	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
84	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		grijsbruin	bruingeel	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
85	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring			mollengang	zand		bruin	bruingeel	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
86	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs	geelbruin	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	

<i>spoor</i>	<i>vulling</i>	<i>vormcoupe</i>	<i>intraplg</i>	<i>intrspec</i>	<i>beginper</i>	<i>eindper</i>	<i>ou_notes</i>	<i>textuur</i>	<i>grind</i>	<i>kleur</i>	<i>gevekt</i>	<i>femn</i>	<i>hk</i>	<i>fo</i>	<i>puin</i>
87	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		grijs	bruin		afwezig	afwezig	
88	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		grijs	bruin		afwezig	afwezig	
89	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		grijs	lichtgrijsbrui n		afwezig	afwezig	
90	0		kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		zand		bruingeel	lichtgrijs	veel fe-vlekken	afwezig	afwezig	
90	1		kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		zand		bruingrijs	bruin	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
91	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs	bruin		afwezig	afwezig	
92	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		bruin			afwezig	afwezig	
93	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		lichtbruin	donkergrijs geel		afwezig	afwezig	
94	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		grijs			afwezig	afwezig	
95	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		grijs			afwezig	afwezig	
96	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs	lichtgrijs		afwezig	afwezig	
97	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		grijs	lichtgrijs		afwezig	afwezig	
98	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruingrijs	geel		afwezig	afwezig	
98	1	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		lichtgrijs	grijs		afwezig	afwezig	
99	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		zand		bruingrijs	lichtgrijs		afwezig	afwezig	
100	0	komvormig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruingrijs	lichtgrijs		fragmenten	afwezig	
101	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		bruingrijs	lichtgrijs		afwezig	afwezig	
102	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				zand		lichtgrijs	grijs		afwezig	afwezig	
103	0		kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	geelgrijs		afwezig	afwezig	
104	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	lichtbruin		afwezig	afwezig	
105	0		paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	lichtbruin		afwezig	afwezig	
106	0	hoekig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd	onderdeel van s90	leem		bruin	lichtbruin		afwezig	afwezig	

<i>spoor</i>	<i>vulling</i>	<i>vormcoupe</i>	<i>intraplg</i>	<i>intprspec</i>	<i>beginper</i>	<i>eindper</i>	<i>ou_notes</i>	<i>textuur</i>	<i>grind</i>	<i>kleur</i>	<i>gevekt</i>	<i>femn</i>	<i>hk</i>	<i>fo</i>	<i>puin</i>
107	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd	mogelijk pk	leem		bruin	lichtbruin		afwezig	afwezig	
108	0	komvormig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd	onderdeel s90	leem		bruin	lichtbruin		afwezig	afwezig	
109	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	lichtbruin		afwezig	afwezig	
110	0	komvormig	greppel	greppel algemeen	bronstijd	ijzertijd	redelijk los, lagen eronder compact	leem		lichtgrijsbruin	lichtbruin		afwezig	afwezig	
111	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		lichtgrijs	geel		afwezig	afwezig	
112	0		greppel	greppel algemeen	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
113	0	komvormig	greppel	greppel algemeen	bronstijd	ijzertijd	oner laag 30	leem		bruingrijs	donkergrijs geel	enkele fe-vlekken	fragmenten	afwezig	
114	0	komvormig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruingrijs	geel		afwezig	afwezig	
115	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruingrijs	geel		afwezig	afwezig	
116	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		lichtgrijs	geelbruin		enkel fragment	afwezig	
117	0	komvormig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruingrijs	geel		afwezig	afwezig	
118	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruingrijs	geel		afwezig	afwezig	
119	0	komvormig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		geelbruin	grijs		fragmenten	afwezig	
120	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	grijs		enkel fragment	afwezig	
121	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	grijs		afwezig	afwezig	
122	0	revolvertas	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruingeel			afwezig	afwezig	
123	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruingeel	geel		afwezig	afwezig	
124	0	komvormig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin			enkel fragment	afwezig	
124	1	komvormig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruingeel	geel		fragmenten	afwezig	
125	0	onregelmatig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		lichtgrijs	geelbruin		enkel fragment	afwezig	
126	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruingrijs	geelbruin		enkel fragment	afwezig	
127	0	komvormig	kuil	kuil	Nieuwe tijd laat (C)	Recent	bomscherven	leem		donkerbruin			afwezig	afwezig	

<i>spoor</i>	<i>vulling</i>	<i>vormcoupe</i>	<i>intralg</i>	<i>intrspec</i>	<i>beginper</i>	<i>eindper</i>	<i>ou_notes</i>	<i>textuur</i>	<i>grind</i>	<i>kleur</i>	<i>gevekt</i>	<i>femn</i>	<i>hk</i>	<i>fo</i>	<i>puin</i>
127	1	komvormig	kuil	kuil	Nieuwe tijd laat (C)	Recent	bonscherven	leem		bruin			afwezig	afwezig	
128	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruingrijs			afwezig	afwezig	
129	10	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin			enkel fragment	afwezig	
130	0		paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	geel		fragmenten	afwezig	
131	0	komvormig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	geel		enkel fragment	afwezig	
131	1	komvormig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	grijs		brokken	afwezig	
131	2	komvormig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruingeel	grijs		enkel fragment	afwezig	
131	3	komvormig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		donkerbruin	geel		enkel fragment	afwezig	
132	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	geel		enkel fragment	afwezig	
133	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	geel		enkel fragment	afwezig	
134	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin			enkel fragment	afwezig	
135	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin			enkel fragment	afwezig	
136	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		grijsbruin			enkel fragment	afwezig	
137	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	grijs		afwezig	afwezig	
138	0		kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
138	1		kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	geel donker grijszwart		fragmenten	afwezig	
138	2		kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs	donkerblauw bruin		afwezig	afwezig	
139	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	geelgrijs		afwezig	afwezig	
140	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
141	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	

<i>spoor</i>	<i>vulling</i>	<i>vormcoupe</i>	<i>intraplg</i>	<i>intrspec</i>	<i>beginper</i>	<i>eindper</i>	<i>ou_notes</i>	<i>textuur</i>	<i>grind</i>	<i>kleur</i>	<i>gevekt</i>	<i>femn</i>	<i>hk</i>	<i>fo</i>	<i>puin</i>
141	1	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		geel	bruin		afwezig	afwezig	
142	0	puntig	greppel	greppel algemeen	bronstijd	ijzertijd	onder laag 23	leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
143	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		lichtbruin	bruin		afwezig	afwezig	
144	0	puntig	spoor	spitspoor	bronstijd	ijzertijd		leem		geelbruin	bruin		afwezig	afwezig	
145	0	puntig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruingrijs	geel		afwezig	afwezig	
146	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruingrijs	geel		afwezig	afwezig	
147	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		lichtgrijs	geelgrijs		afwezig	afwezig	
148	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs	geel		afwezig	afwezig	
149	0		paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	Recent	Recent	erg los en loopt schuin weg	leem		donkerbruin			afwezig	afwezig	
150	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin			afwezig	afwezig	
151	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs	geel		afwezig	afwezig	
152	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		geel	grijsbruin		afwezig	afwezig	
153	0		paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs		enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
154	0	revolvertas	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs		enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
155	0	komvormig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	donkergrijs zwart		veel fragmenten	afwezig	
155	1	komvormig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		lichtbruin	geel		afwezig	afwezig	
156	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
157	0	komvormig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
157	1	komvormig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		donkergrijs	geel		afwezig	afwezig	
158	0	komvormig	greppel	greppel algemeen	bronstijd	ijzertijd		leem		bruingrijs	geel		afwezig	afwezig	
159	0		kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruingrijs	geel		fragmenten	afwezig	
159	1		kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruingrijs	geel		afwezig	afwezig	
160	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		lichtgrijs	oranje	veel fe-vlekken	afwezig	afwezig	

<i>spoor</i>	<i>vulling</i>	<i>vormcoupe</i>	<i>intraplg</i>	<i>intprspec</i>	<i>beginper</i>	<i>eindper</i>	<i>ou_notes</i>	<i>textuur</i>	<i>grind</i>	<i>kleur</i>	<i>gevekt</i>	<i>femn</i>	<i>hk</i>	<i>fo</i>	<i>puin</i>
161	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruingrijs			afwezig	afwezig	
162	0	vlakke bodem	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruingrijs			afwezig	afwezig	
163	0		spoor	ploegspoor	bronstijd	ijzertijd		leem		lichtgrijs	oranje	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
164	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
165	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
166	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
167	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	geel		enkel fragment	afwezig	
168	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
169	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruinlichtgrijs	geel		afwezig	afwezig	
170	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
171	0	komvormig	kuil	kuil	Nieuwe tijd laat (C)	Recent		leem		donkerbruin			enkel fragment	afwezig	
171	1	komvormig	kuil	kuil	Nieuwe tijd laat (C)	Recent		leem		grijsbruin	geelgrijsbru in	enkele fe-vlekken	enkel fragment	afwezig	
172	0	komvormig	laag	natuurlijke laag				leem		geelbruin	lichtgrijs	enkele fe- & mn- vlekken	afwezig	afwezig	
172	1	komvormig	laag	natuurlijke laag				leem		geelbruin	lichtgrijsora nje	veel fe- & mn- vlekken	afwezig	afwezig	
172	2	komvormig	laag	natuurlijke laag				leem		donkergrijsbla uw		veel fe-vlekken	afwezig	afwezig	
173	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs	geel		afwezig	afwezig	
174	0	komvormig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		lichtgrijs		enkele fe- & mn- vlekken	afwezig	afwezig	
175	0	komvormig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		lichtgrijs		enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
176	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs		enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	

<i>spoor</i>	<i>vulling</i>	<i>vormcoupe</i>	<i>intraplg</i>	<i>intprspec</i>	<i>beginper</i>	<i>eindper</i>	<i>ou_notes</i>	<i>textuur</i>	<i>grind</i>	<i>kleur</i>	<i>geklekt</i>	<i>femn</i>	<i>hk</i>	<i>fo</i>	<i>puin</i>
177	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	lichtgrijs	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
178	0	komvormig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		lichtgrijs		enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
179	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs	bruin	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
180	0	hoekig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs	bruin	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
181	0	komvormig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs	bruin	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
182	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	geel	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
183	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	geel	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
184	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	geel	enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
185	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
186	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
187	0	komvormig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
188	0	komvormig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs			afwezig	afwezig	
189	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs			afwezig	afwezig	
190	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs	geel		afwezig	afwezig	
191	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
192	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
193	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		donkerbruin			afwezig	afwezig	
194	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		donkergrijs	geelbruin		afwezig	afwezig	
195	0	puntig	spoor	ploegspoor	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs			afwezig	afwezig	
196	0		greppel	greppel algemeen	bronstijd	ijzertijd		leem		donkergrijs	geelbruin		afwezig	afwezig	
197	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
198	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
199	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		donkerbruin	geel		afwezig	afwezig	
200	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs	bruin	veel fe- & mn- vlekken	afwezig	afwezig	

<i>spoor</i>	<i>vulling</i>	<i>vormcoupe</i>	<i>intraplg</i>	<i>intrspec</i>	<i>beginper</i>	<i>eindper</i>	<i>ou_notes</i>	<i>textuur</i>	<i>grind</i>	<i>kleur</i>	<i>gevekt</i>	<i>femn</i>	<i>hk</i>	<i>fo</i>	<i>puin</i>
201	0	hoekig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruingrijs	geel		afwezig	afwezig	
202	0	vlakke bodem	kuil	silokuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruingrijs		enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
202	1	vlakke bodem	kuil	silokuil	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs		enkele fe-vlekken	afwezig	afwezig	
203	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs	lichtbruin		afwezig	afwezig	
204	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		donkerbruin			afwezig	afwezig	
205	0	komvormig	greppel	greppel algemeen	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs	lichtgrijs		afwezig	afwezig	
206	0		kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd	proefsleuf gecoupeerd	leem		grijsbruin	lichtgrijs		fragmenten	afwezig	
207	0		kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		grijsbruin	geel		fragmenten	afwezig	
208	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
209	0	komvormig	paalspoor	paalgat:grondspoor voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs	geel		afwezig	afwezig	
210	0	puntig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs	geel		afwezig	afwezig	
211	0		paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
212	0		paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
213	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin			afwezig	afwezig	
214	0		paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin			afwezig	afwezig	
215	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
216	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs	geel		afwezig	afwezig	
217	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs	geel		afwezig	afwezig	
218	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
219	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
220	0	niet nader bepaald	verstoring	natuurlijke verstoring			mollenpijp	leem		donkergrijs			afwezig	afwezig	
221	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs	geel		afwezig	afwezig	

<i>spoor</i>	<i>vulling</i>	<i>vormcoupe</i>	<i>intraplg</i>	<i>intprspec</i>	<i>beginper</i>	<i>eindper</i>	<i>ou_notes</i>	<i>textuur</i>	<i>grind</i>	<i>kleur</i>	<i>gevekt</i>	<i>femr</i>	<i>hk</i>	<i>fo</i>	<i>puin</i>
222	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs	geelbruin		afwezig	afwezig	
223	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs	geelbruin		afwezig	afwezig	
224	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs	geelbruin		afwezig	afwezig	
225	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs	geelbruin		afwezig	afwezig	
226	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs	geelbruin		afwezig	afwezig	
227	0		greppel	kringgreppel	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs	geelbruin		afwezig	afwezig	
228	0		kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruingeel			afwezig	afwezig	
229	0		paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs	geel		afwezig	afwezig	
230	0		kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruingrijs	geel		afwezig	afwezig	
231	0	onregelmatig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		donkergrijs	geel		afwezig	afwezig	
232	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin			afwezig	afwezig	
233	0	komvormig	kuil	silokuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin			enkel fragment	afwezig	
233	1	komvormig	kuil	silokuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	donkergrijs zwart		brokken	afwezig	
233	2	komvormig	kuil	silokuil	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs	geel	enkele fe-vlekken	brokken	afwezig	
234	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin			afwezig	afwezig	
235	0	komvormig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	grijsgeel		afwezig	afwezig	
236	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		lichtgrijs			afwezig	afwezig	
237	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		lichtgrijs			afwezig	afwezig	
238	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin			afwezig	afwezig	
238	1	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		lichtgrijs	lichtbruin		afwezig	afwezig	
239	0	komvormig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
240	0	komvormig	kuil	silokuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin			enkel fragment	afwezig	
240	1	komvormig	kuil	silokuil	bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	zwart		brokken	afwezig	

<i>spoor</i>	<i>vulling</i>	<i>vormcoupe</i>	<i>intraplg</i>	<i>intprspec</i>	<i>beginper</i>	<i>eindper</i>	<i>ou_notes</i>	<i>textuur</i>	<i>grind</i>	<i>kleur</i>	<i>gevekt</i>	<i>femn</i>	<i>hk</i>	<i>fo</i>	<i>puin</i>
241	0		Bomkrater		Nieuwe tijd laat (C)	Nieuwe tijd laat (C)		leem		donkerbruin			enkel fragment	afwezig	
242	0	onregelmatig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		lichtbruin	grijsgeel		enkel fragment	afwezig	
242	1	onregelmatig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs	geel	veel fe-vlekken	enkel fragment	afwezig	
245	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs			afwezig	afwezig	
246	0		kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd		leem		grijsbruin	geel		afwezig	afwezig	
247	0	komvormig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs			afwezig	afwezig	
248	0	puntig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs			afwezig	afwezig	
249	0		greppel	greppel algemeen	bronstijd	ijzertijd		leem		grijsbruin	geel		afwezig	afwezig	
250	0	komvormig	paalspoor	paalkuil:grondspoor kuil voormalige paal	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs			enkel fragment	afwezig	
251	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs	geel		enkel fragment	afwezig	
252	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	geel		enkel fragment	afwezig	
253	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	geel		enkel fragment	afwezig	
254	0	komvormig	paalspoor		bronstijd	ijzertijd		leem		bruin	geel		afwezig	afwezig	
255	0		greppel	greppel algemeen	bronstijd	ijzertijd		leem		grijs	geel		afwezig	afwezig	
256	0		greppel	greppel algemeen	bronstijd	ijzertijd	Is S255	leem		grijs	geel		afwezig	afwezig	
257	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		lichtbruin			enkel fragment	afwezig	
258	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs	bruin		enkel fragment	afwezig	
259	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs	bruin		enkel fragment	afwezig	
260	0	puntig	kuil	kuil	bronstijd	ijzertijd	blijkt kleiner spoor dan in vlak 1	leem		grijs	geel		afwezig	afwezig	
261	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruingrijs			afwezig	afwezig	
263	0	onregelmatig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		grijs	bruin		enkel fragment	afwezig	

<i>spoor</i>	<i>vulling</i>	<i>vormcoupe</i>	<i>intralg</i>	<i>intrspec</i>	<i>beginper</i>	<i>eindper</i>	<i>ou_notes</i>	<i>textuur</i>	<i>grind</i>	<i>kleur</i>	<i>gevekt</i>	<i>femn</i>	<i>hk</i>	<i>fo</i>	<i>puin</i>
264	0	puntig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	grijs		enkel fragment	afwezig	
265	0	komvormig	verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruin	lichtbruin		enkel fragment	afwezig	
266	0		verstoring	natuurlijke verstoring				leem		bruingrijs	geel		fragmenten	afwezig	
267	0		greppel	loopgraaf	Nieuwe tijd laat (C)	Nieuwe tijd laat (C)		zand		bruingrijs	geel		afwezig	afwezig	
268	0		greppel	greppel algemeen	bronstijd	ijzertijd		zand		bruingrijs	geel		afwezig	afwezig	
269	0		put	put algemeen	Nieuwe tijd laat (C)	Nieuwe tijd laat (C)		zand		bruingrijs	geel		afwezig	afwezig	rood baksteen
270	0		greppel	loopgraaf	Nieuwe tijd laat (C)	Nieuwe tijd laat (C)		zand		bruingrijs	geel		afwezig	afwezig	
998	0		verstoring	recente verstoring			proefsleuf	zand		bruingrijs	geel		afwezig	afwezig	
999	0		verstoring	recente verstoring			coupe uit proefsleuf	zand		bruingrijs	geel		afwezig	afwezig	
1000	0		laag	bouwvoor, recent				leem		donkerbruingrijs	lichtgrijs		afwezig	afwezig	
1010	0		laag	bioturbatielaag				leem		lichtbruin	donkergrijs		afwezig	afwezig	spikkels rood puin
1020	0		laag	cultuurlaag			esdek	leem	zwak grindig	lichtbruin	bruingrijs		enkel fragment	afwezig	spikkels rood puin
1030	0		laag	natuurlijke laag			overgangslaag naar C-horizont, bioturbatie	leem		lichtbruingeel	bruin		afwezig	afwezig	
1040	0		laag	cultuurlaag				leem		lichtbruin	lichtgrijs		afwezig	afwezig	
1050	0		laag	natuurlijke laag				leem	zwak grindig	oranje	lichtgrijs	veel fe- & mn-vlekken	afwezig	afwezig	
1050	1		laag	natuurlijke laag				zand	zwak grindig	oranje	lichtgrijs	veel fe-vlekken	afwezig	afwezig	
2000	0		laag	bouwvoor, recent				leem		donkerbruingrijs	lichtgrijs		afwezig	afwezig	
2005	0		laag	bioturbatielaag	Nieuwe tijd vroeg (A)	Nieuwe tijd laat (C)	overgang bouwvoor naar esdek	leem		grijs	bruin		afwezig	afwezig	
2020	0		laag	cultuurlaag			esdek	leem	zwak grindig	lichtbruin	bruingrijs		enkel fragment	afwezig	spikkels rood puin

<i>spoor</i>	<i>vulling</i>	<i>vormcoupe</i>	<i>intralg</i>	<i>intprspec</i>	<i>beginper</i>	<i>eindper</i>	<i>ou_notes</i>	<i>textuur</i>	<i>grind</i>	<i>kleur</i>	<i>gevekt</i>	<i>femn</i>	<i>hk</i>	<i>fo</i>	<i>puin</i>
2020	1		laag	cultuurlaag			esdek	zand		lichtbruin	geel		enkel fragment	afwezig	
2021	0		laag	cultuurlaag			esdek	leem		lichtbruin	grijs	veel fe-vlekken	enkel fragment	afwezig	spikkels rood puin
2022	0		laag	cultuurlaag			esdek	leem	zwak grindig	lichtbruin			enkel fragment	afwezig	spikkels rood puin
2023	0		laag	cultuurlaag				leem		lichtbruin	grijs	enkele fe-vlekken	enkel fragment	afwezig	
2030	0		laag	natuurlijke laag			overgangslaag naar C-horizont, bioturbatie	leem		lichtbruingeel	bruin		afwezig	afwezig	
2050	0		laag	natuurlijke laag				leem		oranje	lichtgrijs	veel fe- & mn-vlekken	afwezig	afwezig	
2050	1		laag	natuurlijke laag				leem		lichtgrijsgeel	oranjedonkerbruin	veel fe- & mn-vlekken	afwezig	afwezig	
3000	0		laag	bouwvoor, recent				zand		donkerbruingrijs	lichtgrijs		afwezig	afwezig	
3005	0		laag	bioturbatielaag	Nieuwe tijd vroeg (A)	Nieuwe tijd laat (C)	overgang bouwvoor naar esdek	zand		grijs	bruin		afwezig	afwezig	
3020	0		laag	cultuurlaag			esdek	leem	zwak grindig	lichtbruin	bruingrijs		enkel fragment	afwezig	spikkels rood puin
3022	0		laag	cultuurlaag			esdek	leem	zwak grindig	lichtbruin			enkel fragment	afwezig	spikkels rood puin
3023	0		laag	cultuurlaag				leem		lichtgrijs	grijs	enkele fe-vlekken	enkel fragment	afwezig	
3030	0		laag	natuurlijke laag			overgangslaag naar C-horizont, bioturbatie	leem		lichtbruingeel	bruin		afwezig	afwezig	
3050	0		laag	natuurlijke laag				leem		oranje	lichtgrijs	veel fe- & mn-vlekken	afwezig	afwezig	
4000	0		laag	bouwvoor, recent				zand		donkerbruingrijs	lichtgrijs		afwezig	afwezig	
4005	0		laag	bioturbatielaag	Nieuwe tijd vroeg (A)	Nieuwe tijd laat (C)	overgang bouwvoor naar esdek	zand		grijs	bruin		afwezig	afwezig	
4020	0		laag	cultuurlaag			esdek	zand	zwak grindig	lichtbruin	bruingrijs		enkel fragment	afwezig	spikkels rood puin

<i>spoor</i>	<i>vulling</i>	<i>vormcoupe</i>	<i>intrprlg</i>	<i>intrspec</i>	<i>beginper</i>	<i>eindper</i>	<i>ou_notes</i>	<i>textuur</i>	<i>grind</i>	<i>kleur</i>	<i>gevekt</i>	<i>femn</i>	<i>hk</i>	<i>fo</i>	<i>puin</i>
4021	0		laag	cultuurlaag			esdek	zand		lichtbruin	grijs	veel fe-vlekken	enkel fragment	afwezig	spikkels rood puin
4022	0		laag	cultuurlaag			esdek	leem	zwak grindig	bruin			enkel fragment	afwezig	spikkels rood puin
4023	0		laag	cultuurlaag				leem		lichtbruin	grijs	enkele fe-vlekken	enkel fragment	afwezig	
4030	0		laag	natuurlijke laag			overgangslaag naar C-horizont, bioturbatie	zand		lichtbruingeel	bruin		afwezig	afwezig	
4050	0		laag	natuurlijke laag				leem		oranje	lichtgrijs	veel fe- & mn-vlekken	afwezig	afwezig	
4080	0		laag	natuurlijke laag				zand	sterk grindig	geelgrijs		veel fe-vlekken	afwezig	afwezig	

Bijlage 3. Vondstenlijst

<i>vondst</i>	<i>vzak_id</i>	<i>materiaal</i>	<i>aantal</i>	<i>spoor</i>	<i>vulling</i>	<i>put</i>	<i>vlak</i>	<i>verznwijze</i>	<i>opmerking vondst</i>
1	0	keramiek	4	11	0	1	0	COUPE	
2	0	keramiek	1	1030	0	2	0	MASVER	
3	0	bouwkeramiek	1	24	0	2	0	MASVER	
4	0	natuursteen	1	1030	0	2	0	MASVER	
4	1	vuursteen	1	1030	0	2	0	MASVER	
4	2	keramiek	1	1030	0	2	0	MASVER	
5	0	keramiek	1	2020	0	2	0	MASVER	
6	0	keramiek	1	25	0	2	0	HASCHA	
7	0	keramiek	1	59	0	2	1	MASVER	
8	0	keramiek	2	1030	0	2	1	MASVER	
9	0	keramiek	2	41	0	2	0	COUPE	
10	0	natuursteen	1	50	0	2	1	COUPE	
11	0	keramiek	2	2020	0	2	0	PROFIEL	Profiel 222
12	0	metaal	1	90	0	3	1	HASCHA	Bronzen bijl
13	0	keramiek	1	103	0	3	1	PROFIEL	
14	0	keramiek	1	113	0	3	1	HASCHA	
15	0	keramiek	1	90	1	3	1	HASCHA	
16	0	keramiek	2	119	0	3	1	MASVER	
17	0	keramiek	2	4030	0	4	1	MASVER	
18	0	keramiek	2	4030	0	4	1	MASVER	
19	0	natuursteen	1	4030	0	4	1	MASVER	
20	0	natuursteen	1	4030	0	4	1	MASVER	
21	0	natuursteen	1	159	1	4	1	MASVER	
22	0	keramiek	1	114	0	4	1	COUPE	
23	0	keramiek	2	125	0	4	1	COUPE	
24	0	natuursteen	1	156	0	4	1	MASVER	
25	0	natuursteen	5	5030	0	5	1	MASVER	
26	0	natuursteen	2	5030	0	5	1	MASVER	
26	1	keramiek	3	5030	0	5	1	MASVER	
27	0	keramiek	1	225	0	5	1	COUPE	
28	0	keramiek	4	3050	0	6	1	MASVER	
29	0	keramiek	1	244	0	6	1	MASVER	
30	0	keramiek	3	6030	0	6	1	MASVER	
31	0	keramiek	1	246	1	6	1	AFWERK	

<i>vondst</i>	<i>vzak_id</i>	<i>materiaal</i>	<i>aantal</i>	<i>spoor</i>	<i>vulling</i>	<i>put</i>	<i>vlak</i>	<i>verznwijze</i>	<i>opmerking vondst</i>
101		Patroonhouder Brengun		207				000	
102		Pioniersschop		207				000	
103		2 Duitse helmen, restant y-riem, restant koppel en slot, kochgeschir, veldfles, patroontas, steelhandgranaten						000	
104		Kokers van Piat, Kist machinegeweer met KKM						000	
105		Machinepistool, Beretta, en ca. 20 geweergranaten						000	
106		Kist machinegeweer met patroonband, kochgeschir, restanten patroontas US, veldfles US, drinkbeker US, bajonetschede US, eihandgranaat 39, meerdere clips KKM		59				000	