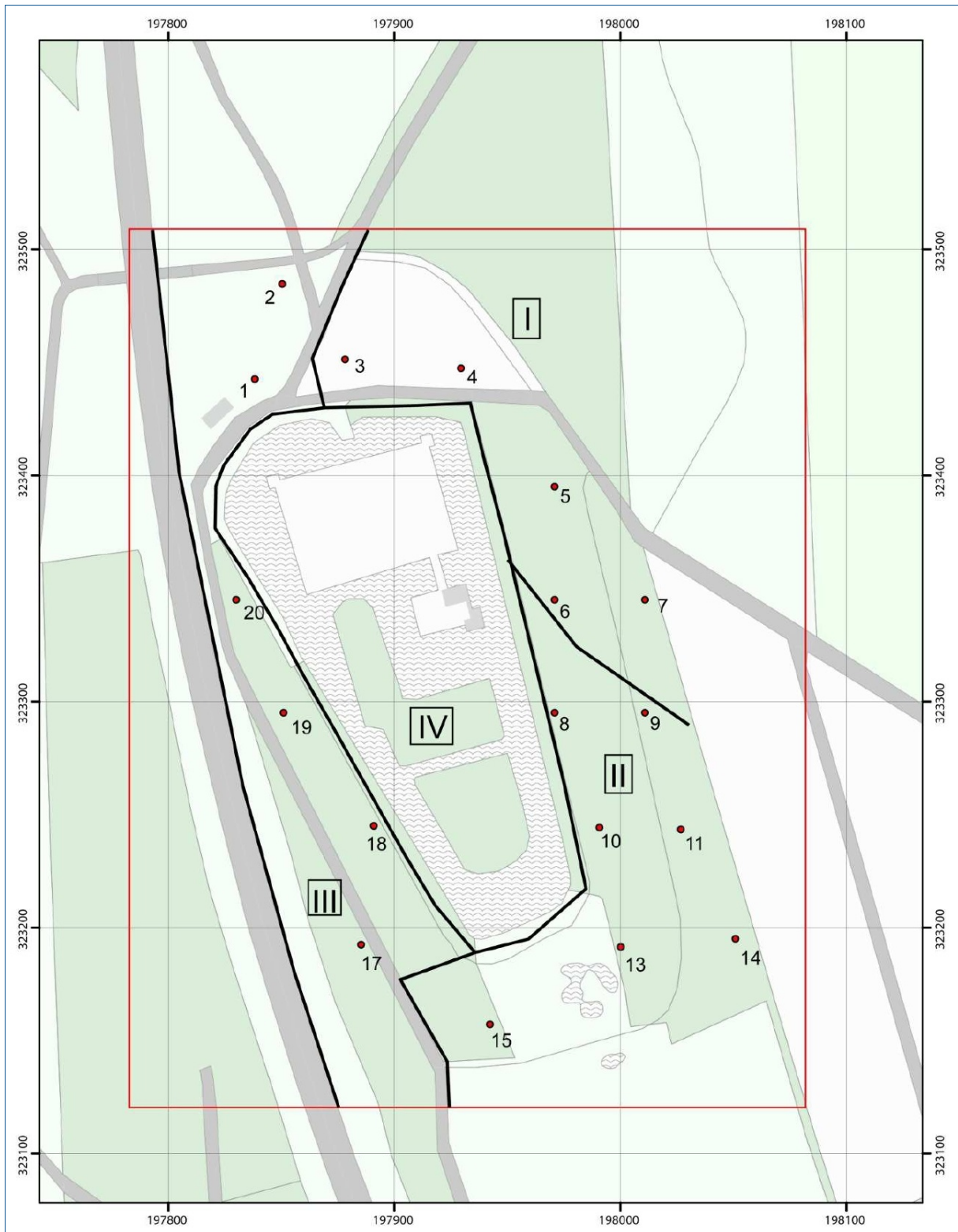




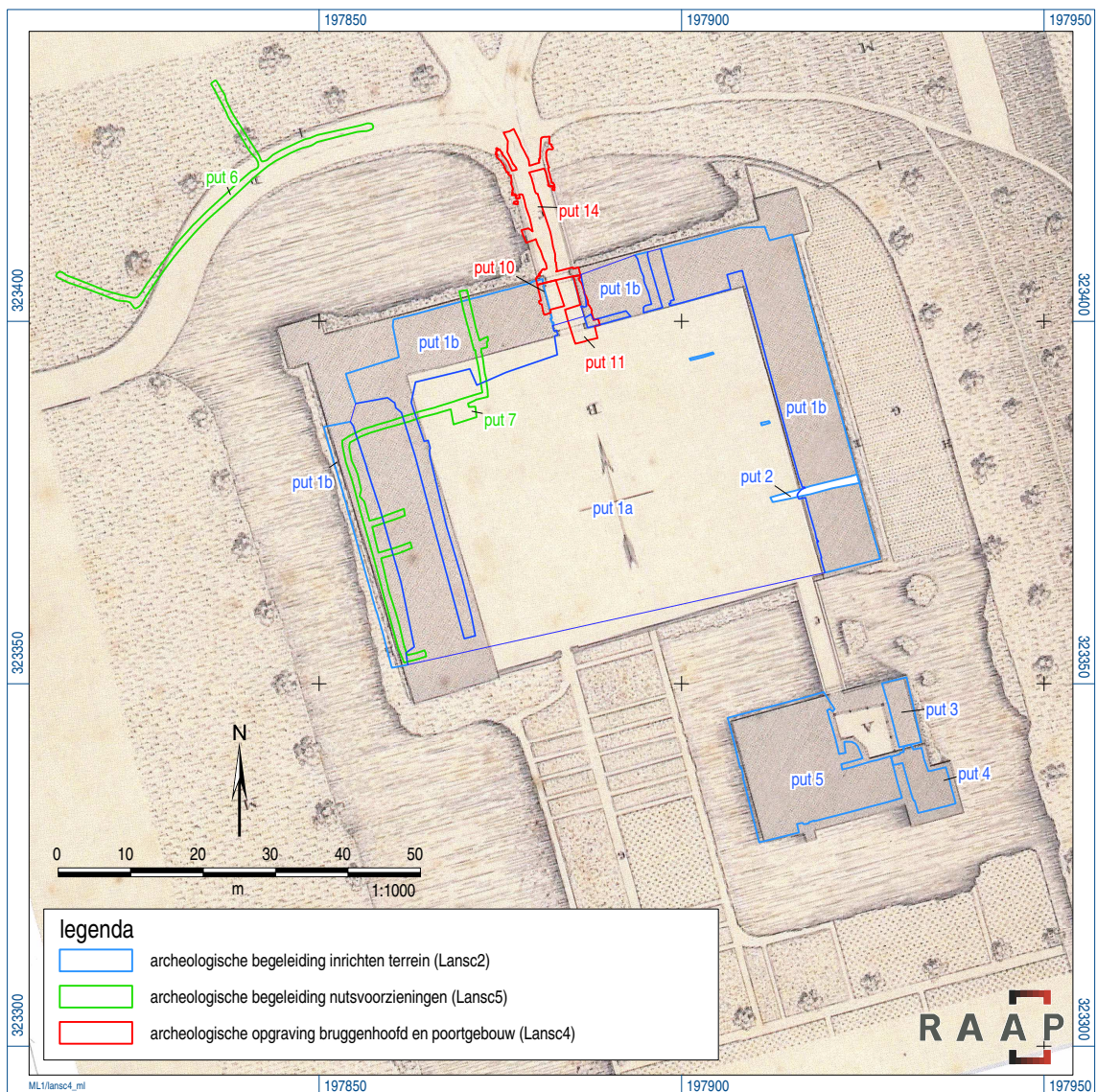
Figuur 1. Ligging plangebied (rode lijn); inzet: ligging in Nederland (ster).



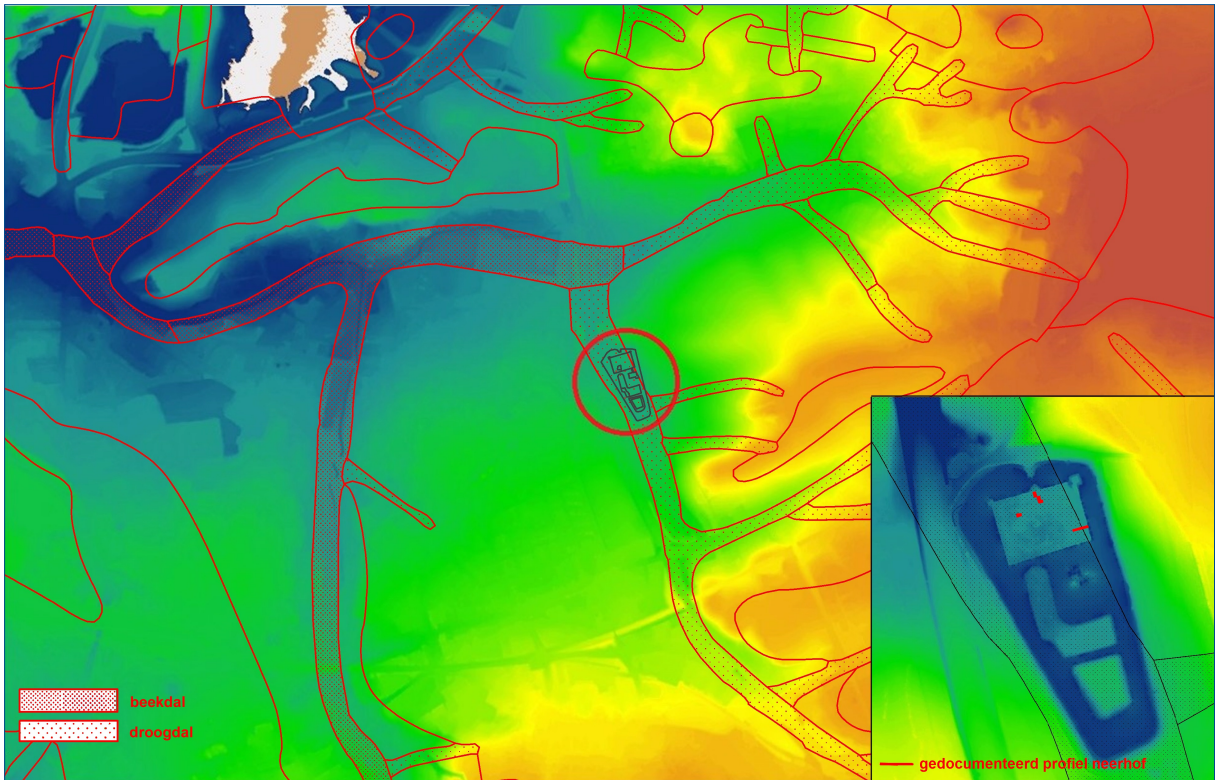
Figuur 2.1. Boorpuntenkaart met indeling van het plangebied in vier zones (bron: De Kramer & de Moor, 2013).



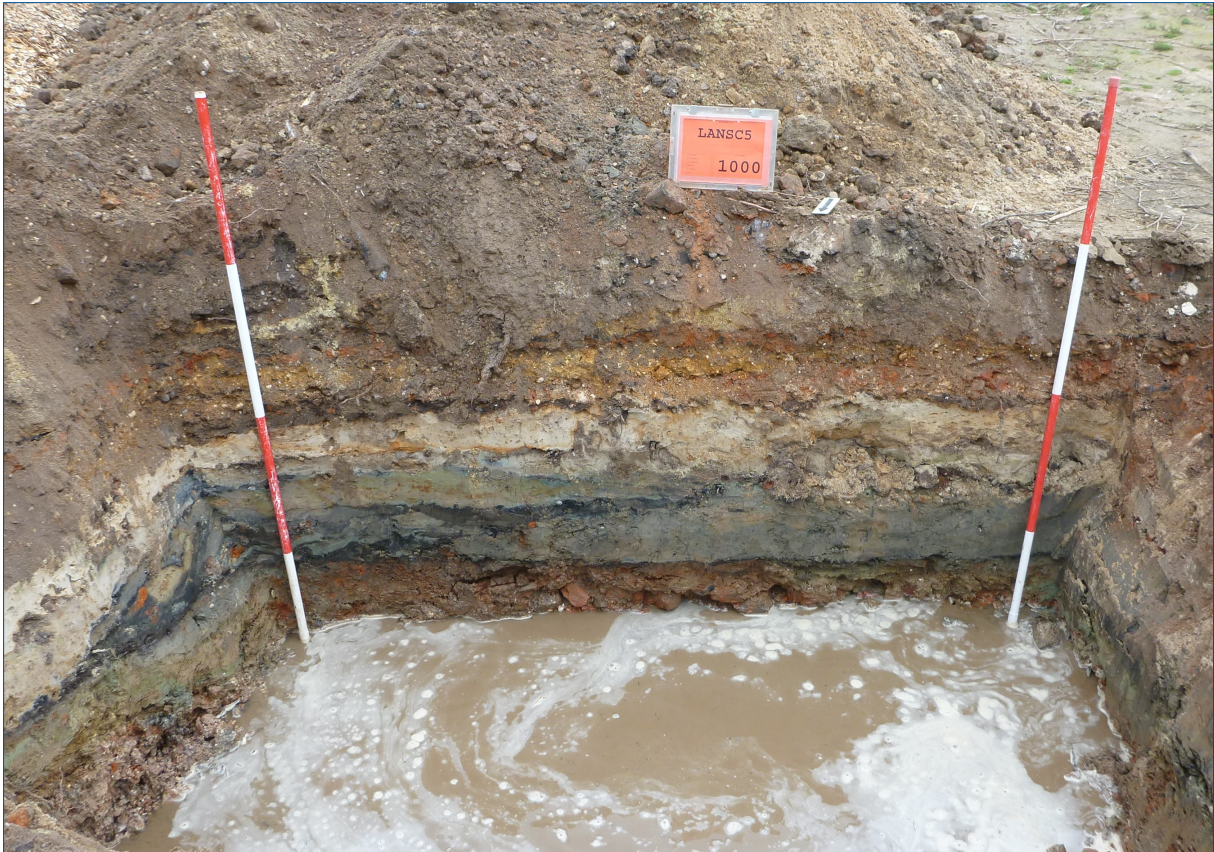
Figuur 2.2. Kasteel Schaesberg en omgeving omstreeks 1775 (boven) en 1807 (beneden). De akkers lagen op de hogere delen van het landschap. In het dal lagen weiden en boomgaarden (bron: Koninklijke Bibliotheek van België e.a., 2009; Landesvermessungsamt Nordrhein Westfalen, 1967: blad 75 Heerlen).



Figuur 4.1. Ligging putten ten opzichte van het overzichtsplan van het kasteelterrein vervaardigd door A.J.M. Mulder omstreeks 1881.



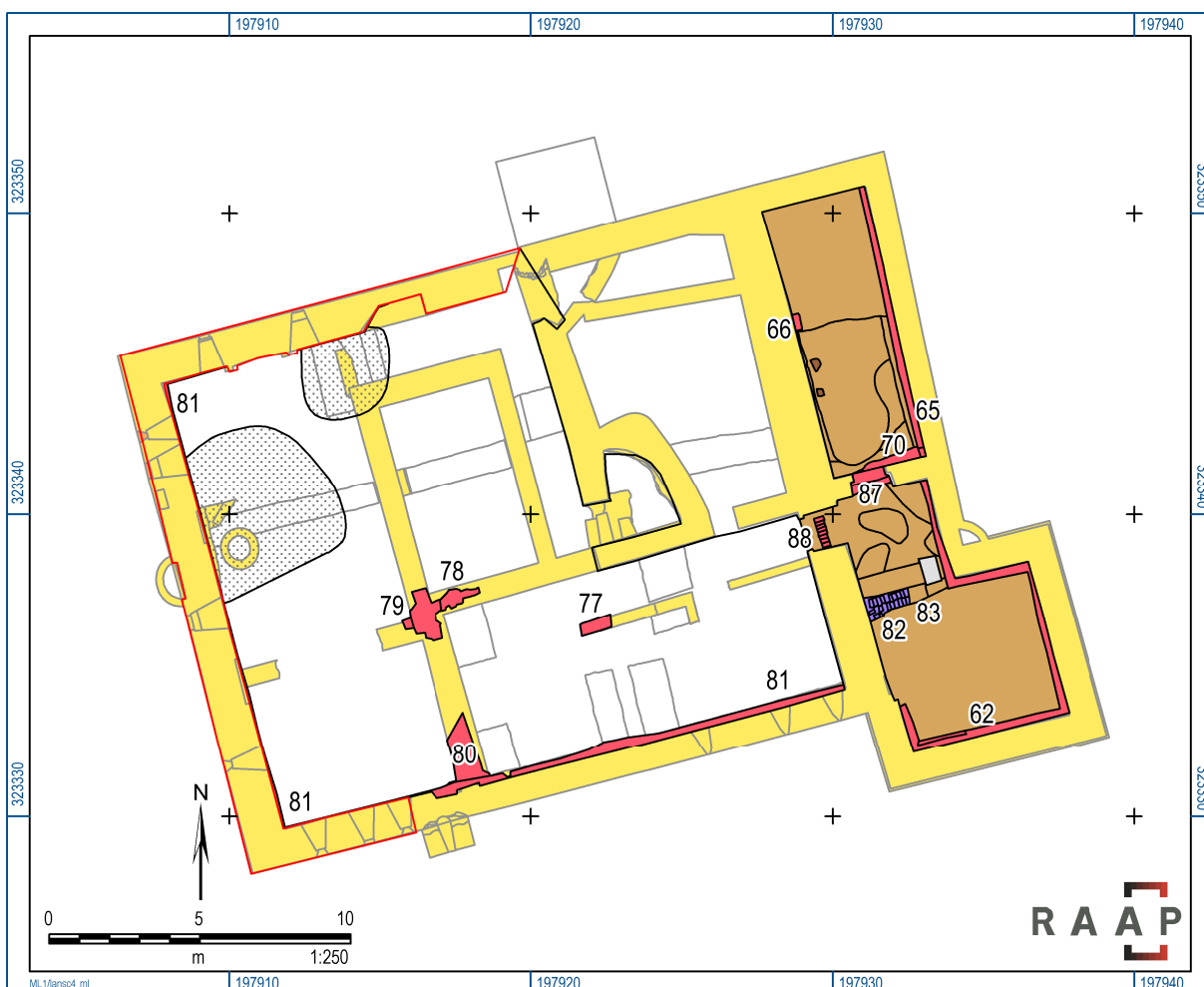
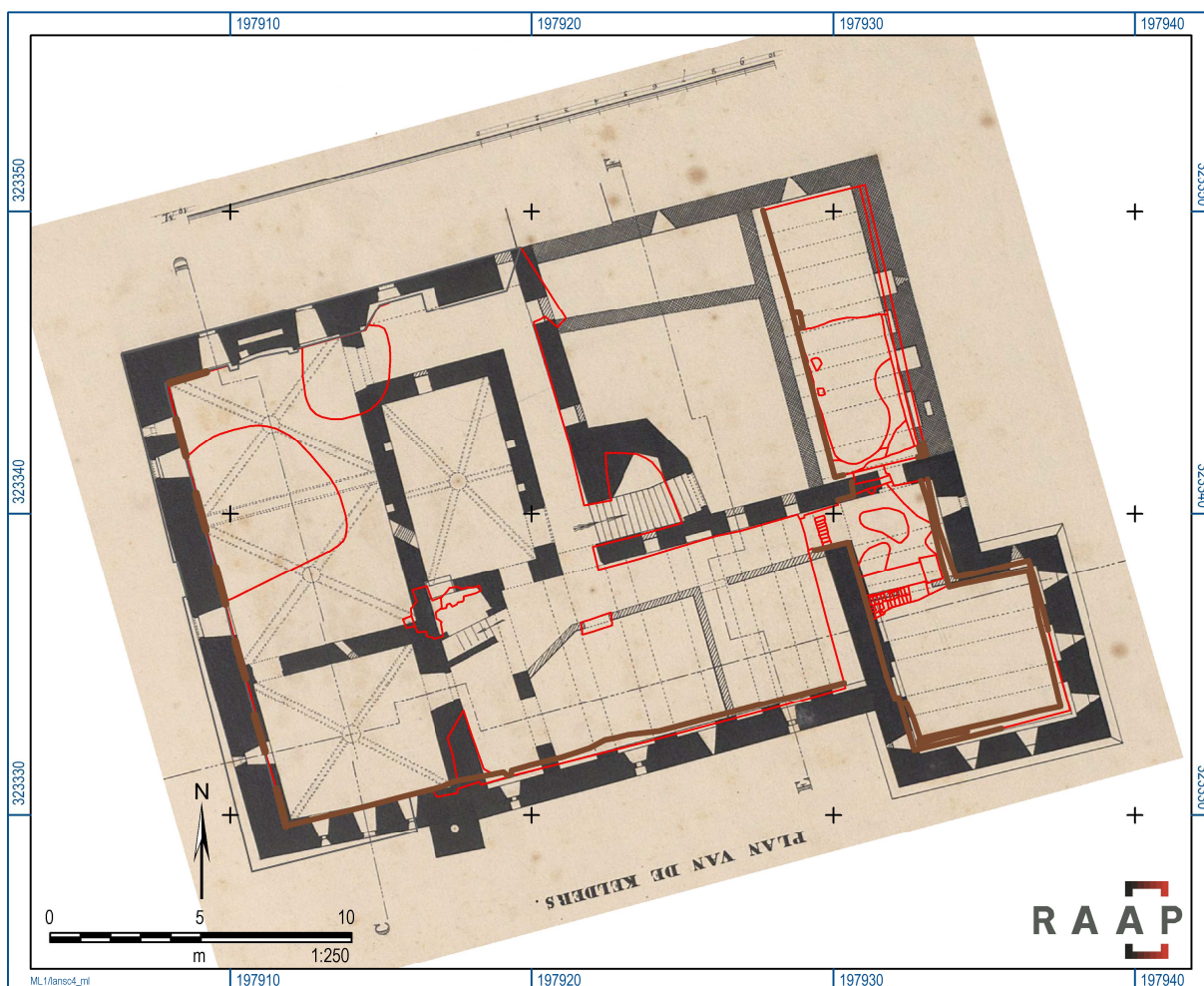
Figuur 5.1. De ligging van Kasteel Schaesberg geprojecteerd op de geomorfologische kaart en het Algemeen Hoogbestand Nederland.



Figuur 5.2. Put 7 ligt centraal in het noordelijk deel van het neerhof. De profielen worden voornamelijk gekenmerkt door dikke puinpakketten.



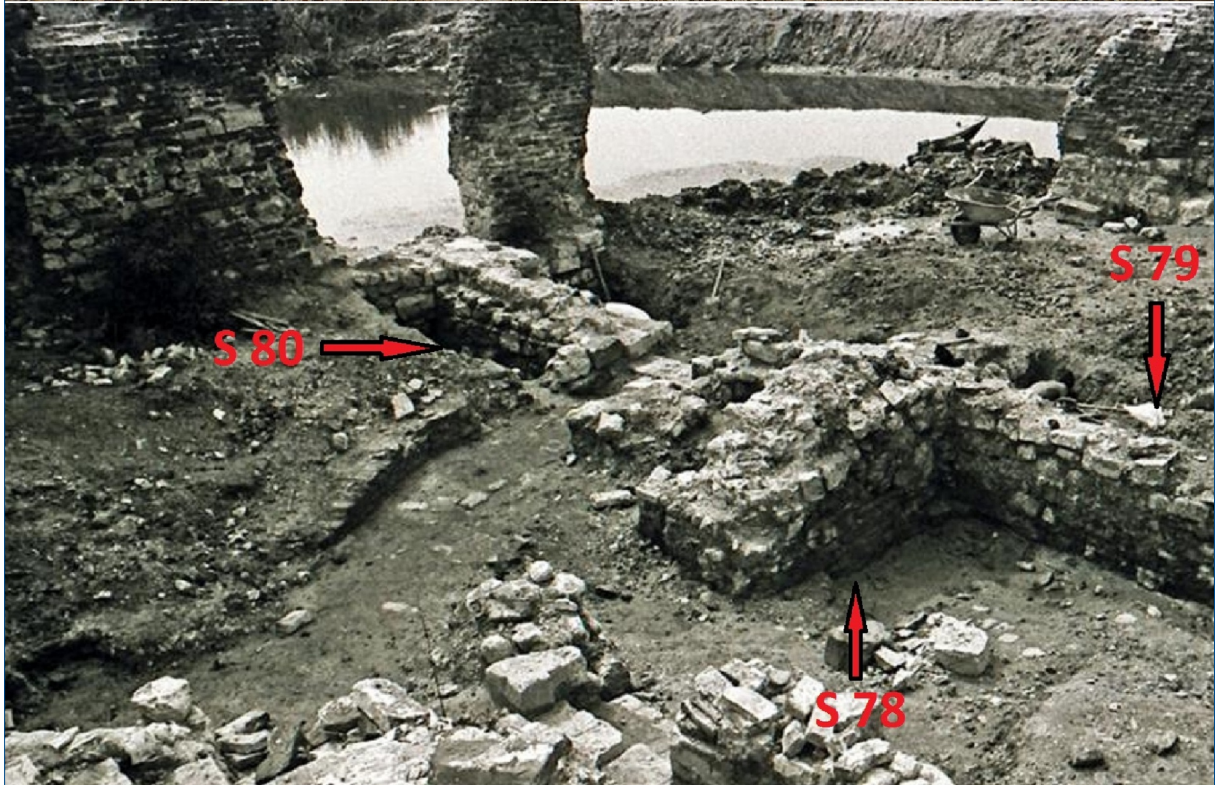
Figuur 5.3. Put 2 ligt nabij de oostelijke dalhelling. Natuurlijke afzettingen bevinden zich dichterbij het maaiveld.



legenda

- | | | |
|---|--|---|
|  globale opgravingstekening TH Delft van het herenhuis (1975/1985) |  muur, recent |  oorspronkelijk muurwerk |
|  antropogene laag |  kuil opgravingsput 1975/1976 |  deels oorspronkelijk muurwerk |
|  kuil |  verstoring | 82 spoonnummer |
|  muur |  vloer | |

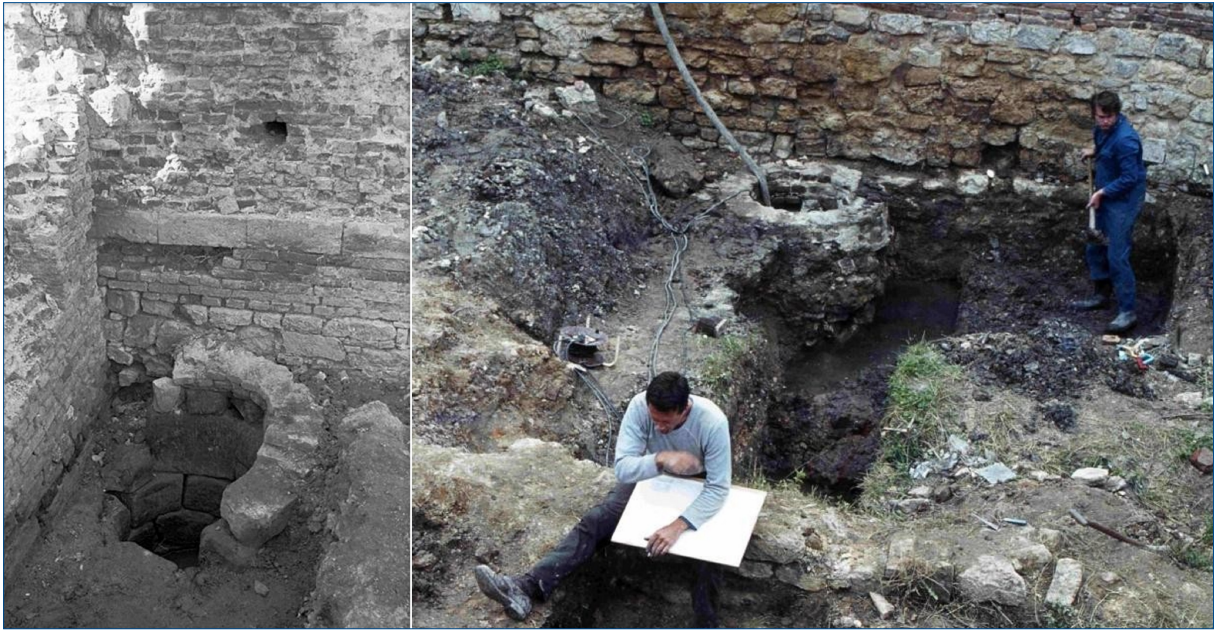
Figuur 6.1. Boven: kelderniveau van het herenhuis volgens de nettekening van Mulder uit 1881. Beneden: opgemeten muren en lagen in het herenhuis geprojecteerd op het opgravingsplan van de TH Delft (1975/1976).



Figuur 6.2. Boven: de ingemeten stukken muur van de zuidelijke woonvleugel. Beneden: de ingemeten stukken muur zoals blootgelegd tijdens de opgraving van de TH Delft.



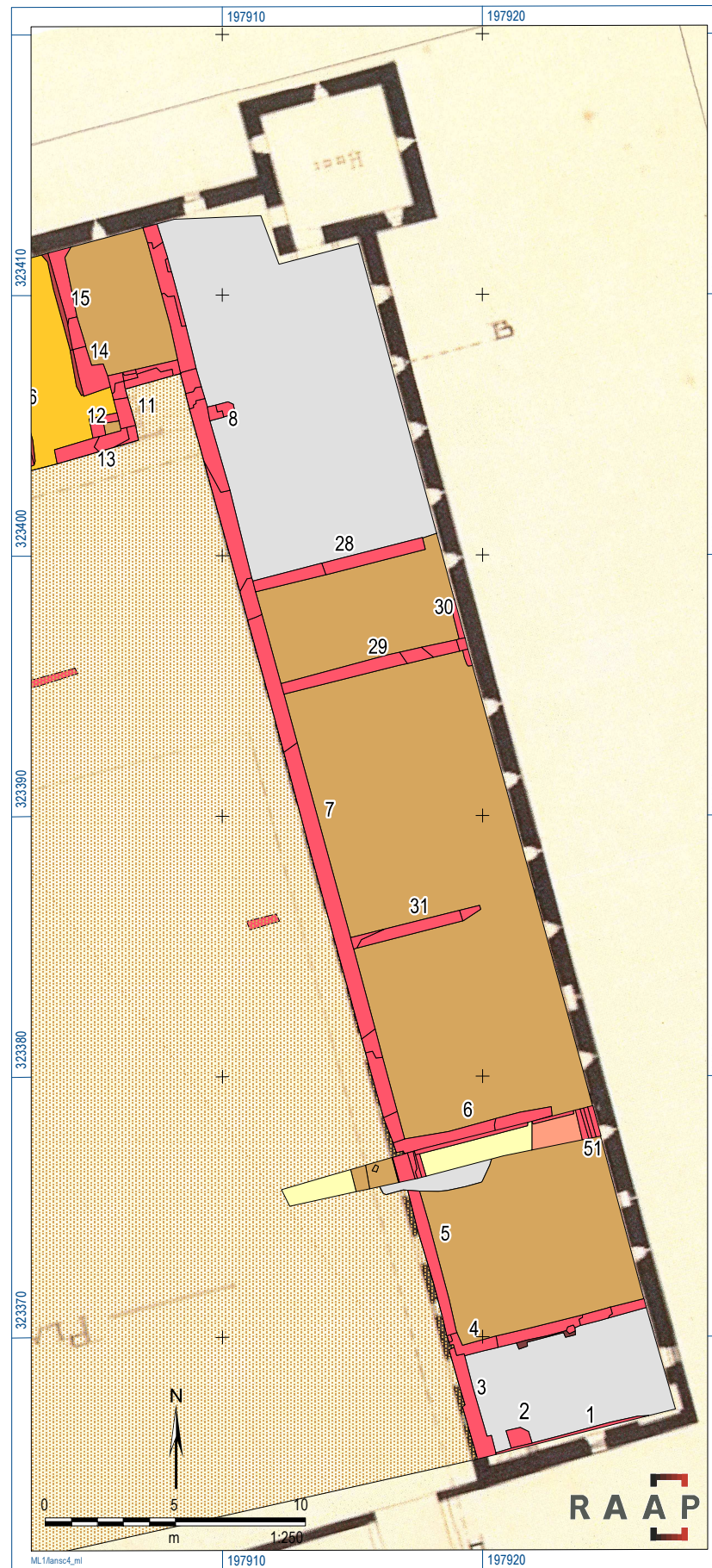
Figuur 6.3. De noordelijke kasteelkelder tijdens de opgraving van TH Delft. Rechtsboven is in de westelijke keldermuur de aanzet van de ingemeten spaarboog (S66) zichtbaar (bron: TH Delft).



Figuur 6.4. In de zuidwesthoek van de noordelijke kasteelkelder is tijdens de opgraving van de TH Delft een stenen waterput aangetroffen (links). Een tweede stenen waterput werd aangetroffen langs de westelijke buitenmuur van het kasteel (rechts). De oude opgravingsput was in 2014 nog steeds herkenbaar als een diepe kuil (bron: TH Delft).



Figuur 6.5. Restant van een vloertje of muur op de overgang van de zuidelijke kasteelkelder naar de kelder van de toren.



legenda

	antropogene laag
	haardmuur
	muur
	muur, gewelf
	muur, insteek
	natuurlijke laag
	puinlaag
	verstoring
1	spoonnummer

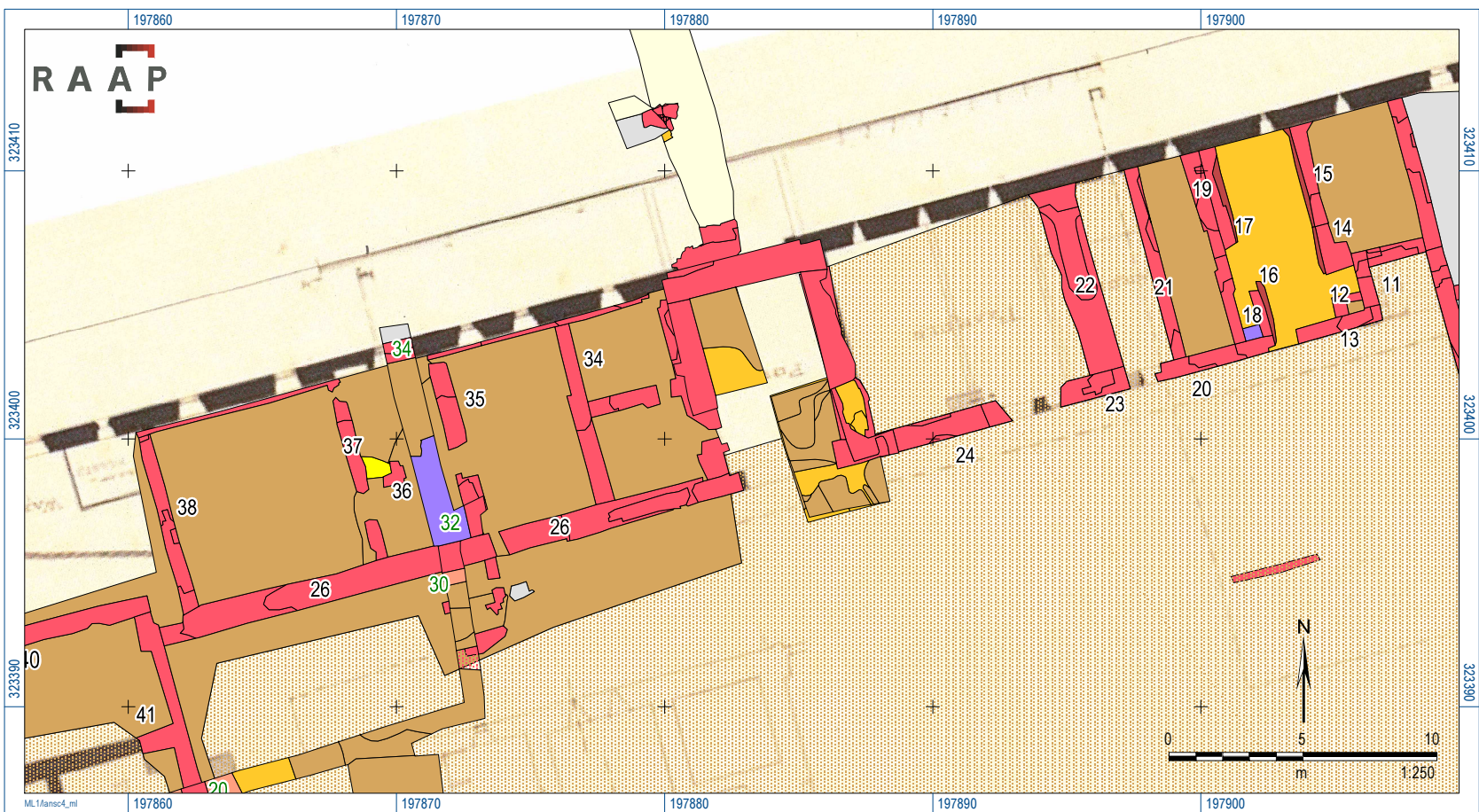
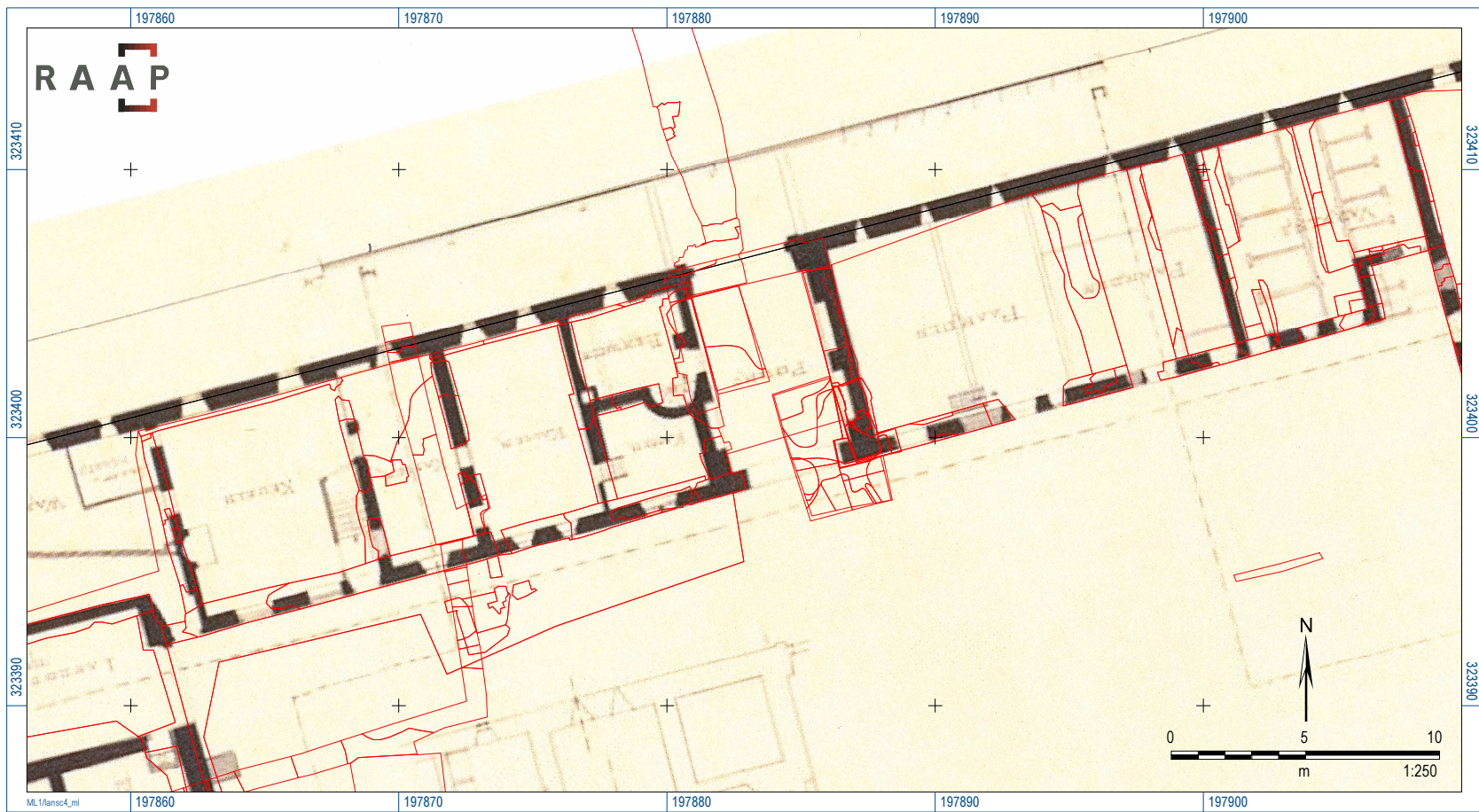
Figuur 7.1. Links: oostvleugel kasteelhoeve volgens de nettekening van Mulder uit 1881. Rechts: aangetroffen sporen geprojecteerd op de nettekening van Mulder uit 1881.






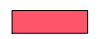

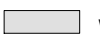
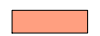

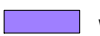
Figuur 7.2. De oostelijke buitenmuur van de kasteelhoeve werd gekenmerkt door een brede insteek (boven). Een binnenmuur van de oostelijke vleugel was waarschijnlijk ter hoogte van deze insteek verzakt waarna een dieper gefundeerd koud stuk muur werd geplaatst.



Figuur 7.3. Links: westvleugel kasteelhoeve volgens de nettekening van Mulder uit 1881. Rechts: aangetroffen sporen geprojecteerd op de nettekening van Mulder uit 1881.



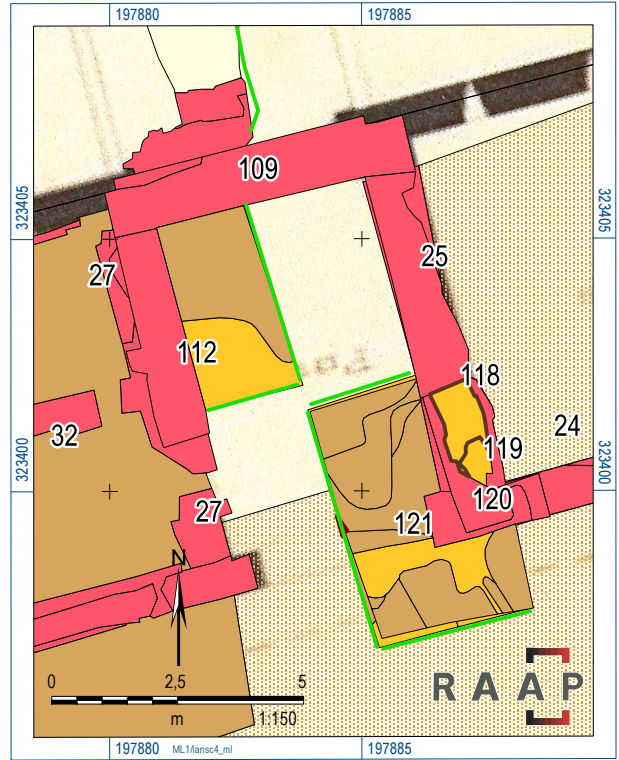
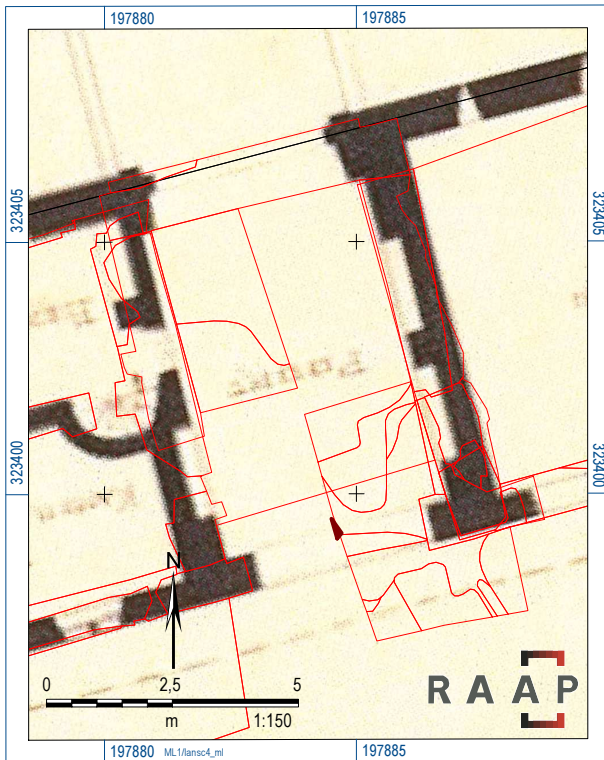
legenda







 antropogene laag	 muur, gewelf	 verbrande leem	35 spoomnummer
 muur	 muur, uitbraak	 verstoring	32 spoomnummer archeologische begeleiding nutsvoorzieningen
 muur, insteek	 puinlaag	 vloer	

Figuur 7.4. Boven: noordvleugel kasteelhoeve volgens de nettekening van Mulder uit 1881. Beneden: aangetroffen sporen geprojecteerd op de nettekening van Mulder uit 1881.



Figuur 7.5. In het oosten van de noordvleugel wordt een ruimte gekenmerkt door veel puin. De muren van deze ruimte worden langs de binnenzijde gekenmerkt door schuin georiënteerde bakstenen (rood) die de aanzet van een keldergewelf vormen.

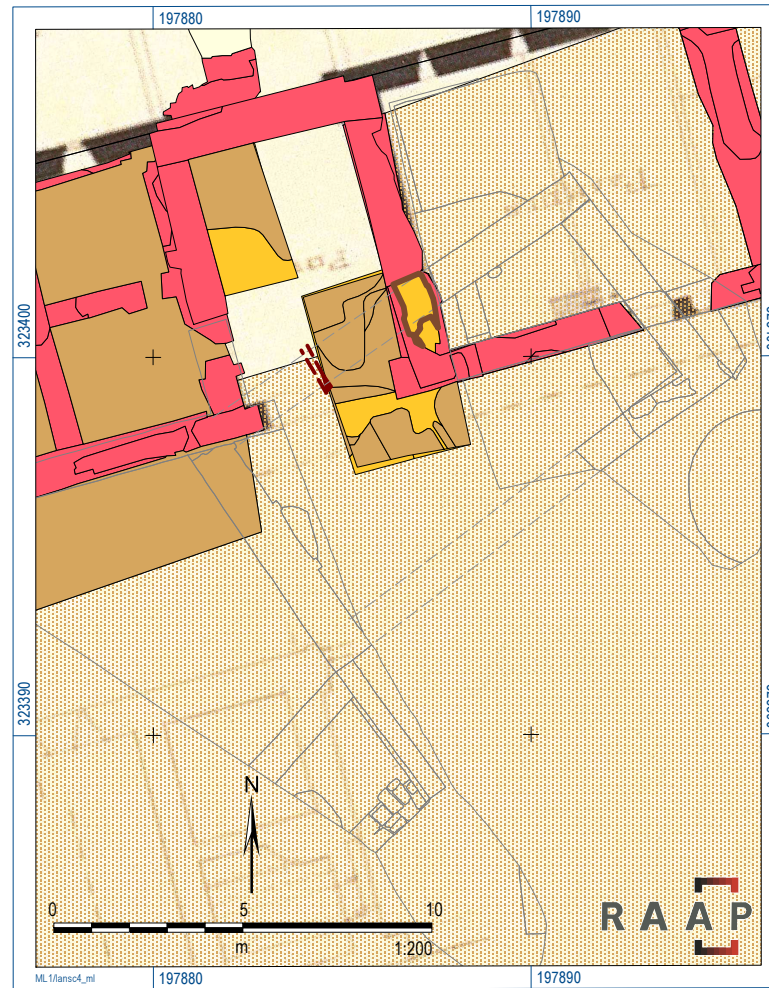
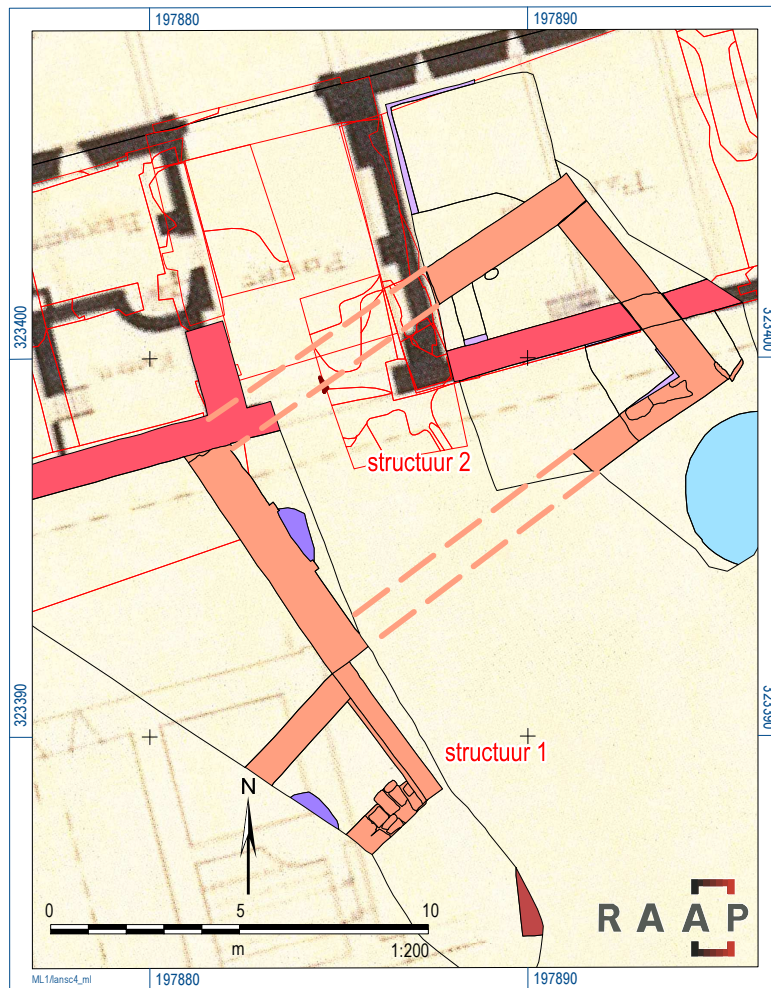













legenda		
	antropogene laag	
	houten balk	
	muur, 17e eeuwse	
		27 spoornummer
	seperate kernconstructie	
	gedocumenteerd profiel	

Figuur 7.6. Links: toegangstoren kasteelhoeve volgens de nettekening van Mulder uit 1881. rechts: aangetroffen sporen geprojecteerd op de nettekening van Mulder uit 1881.



Figuur 7.7. In het zuidelijke deel van de oostelijke torenmuur wijkt het metselwerk af ten opzichte van de rest van het poortgebouw (boven). Het metselwerk bestaat hier uit een uit een soort kistwerk met aan de buitenzijden een halve steen metselwerk. Het verschil in metselwerk tekent zich ook in het aanzicht van de muur af (beneden).



legenda			
	antropogene laag		muur 17e eeuw
	houten balk		muur ouder dan 17e eeuw
	fundering		puinlaag
			vloer
			put
			reconstructie structuur 2
			reconstructie houten balk
			seperate kernconstructie

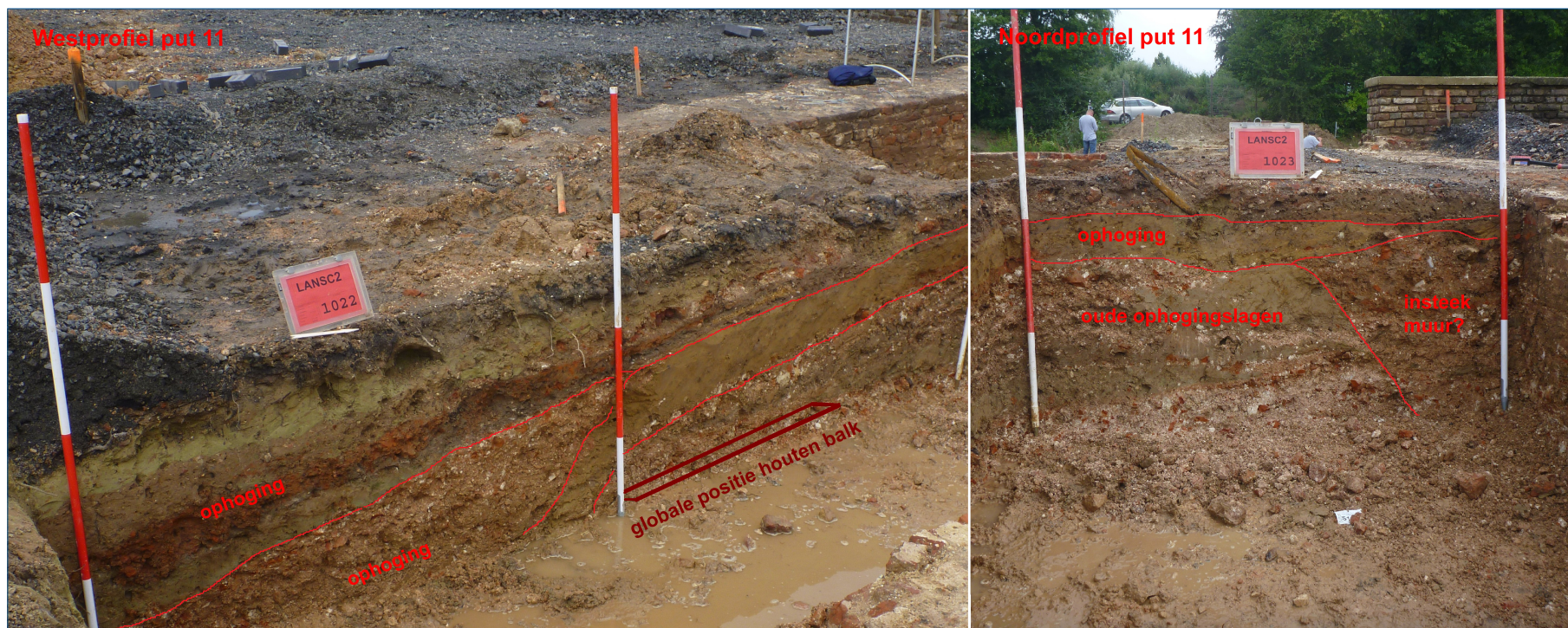
Figuur 7.8. Links: Het opgravingsplan van de TH Delft (1984/1985) nabij de toegangstoren geprojecteerd op de nettekening van Mulder uit 1881. Rechts: aangetroffen sporen (2014) geprojecteerd op het oude opgravingsplan en de nettekening van Mulder uit 1881.



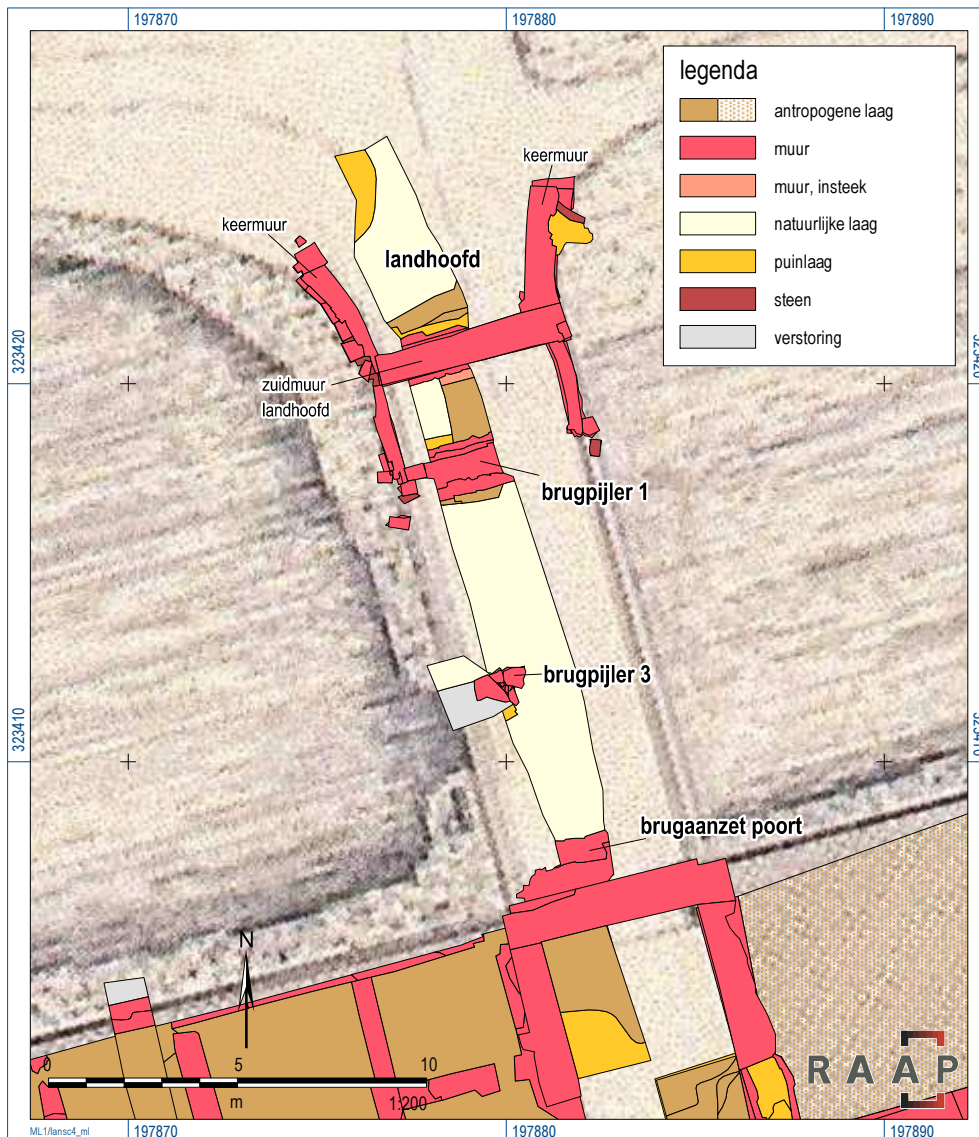
Figuur 7.9. De blootgelegde structuren 1 (boven) en 2 (beneden) tijdens de opgravingen van de TH Delft. Beide foto's zijn genomen richting het noordoosten (bron boven: TH Delft; beneden: collectie Heemkundekring Schaesberg).



Figuur 7.10. In het westprofiel van put 11 werd onder de ophogingspakketten een houten funderingsbalk aangetroffen op de top van de pleistocene bodem. Van het muurwerk resteerde alleen nog een laag natuurstenen met hierboven een laag bakstenen.



Figuur 7.11. Het westprofiel (links) en noordprofiel (rechts) van put 11.



Figuur 8.1. De aangetroffen sporen van de kasteeltoegang geprojecteerd op de overzichtstekening van Mulder uit 1881.



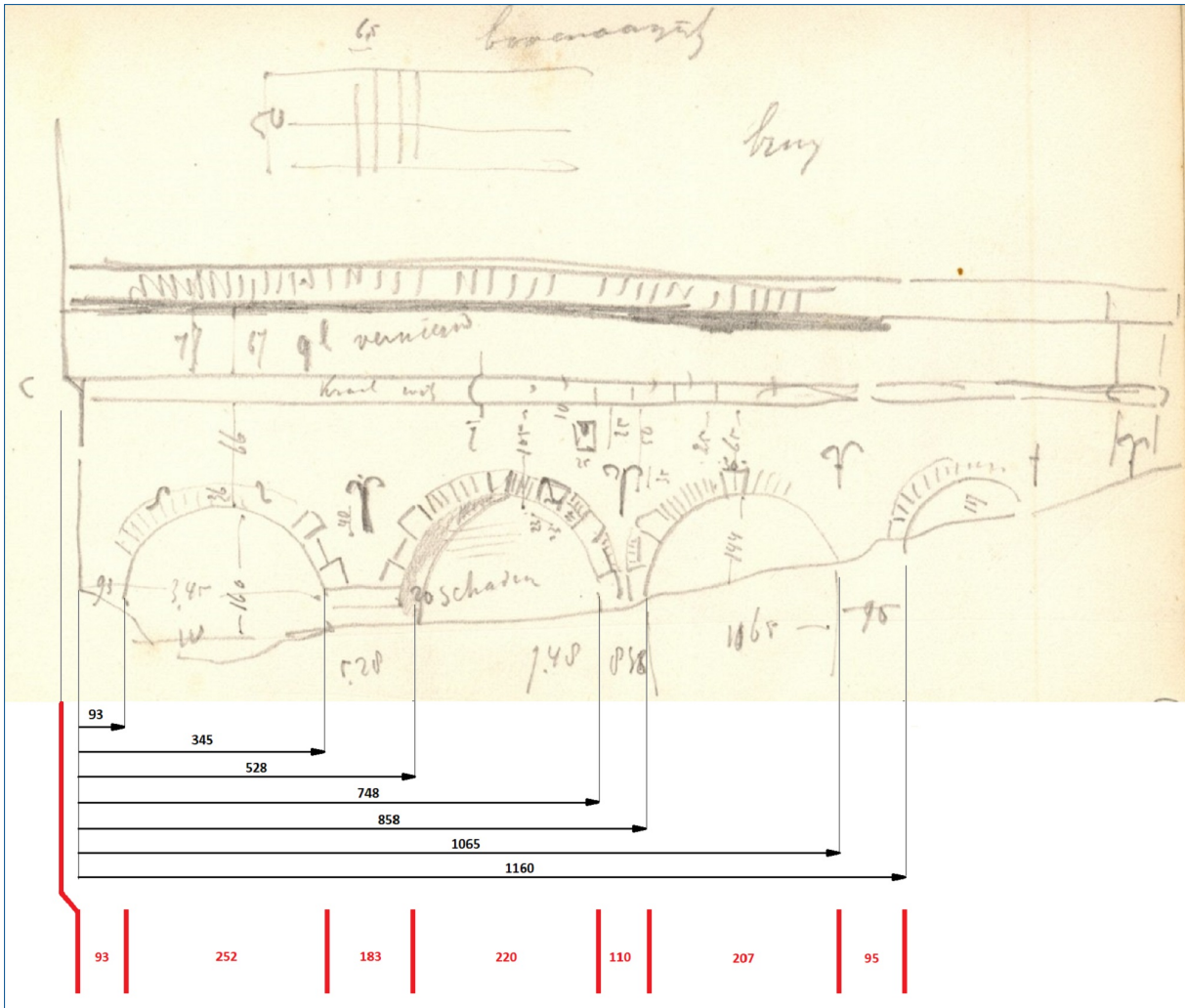
Figuur 8.2. De oostelijke zijmuur (boven) en westelijke zijmuur (beneden) van het landhoofd.



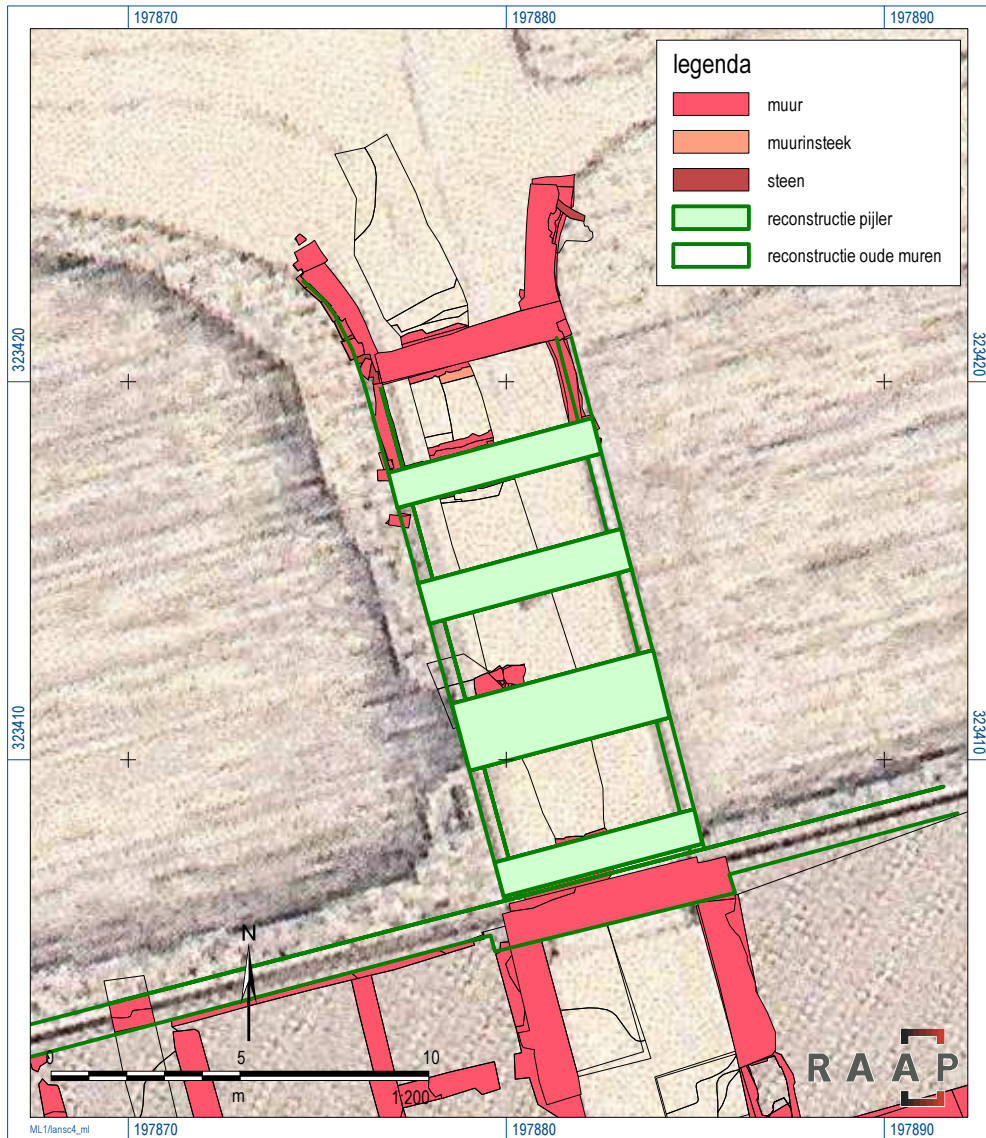
Figuur 8.3. De zuidelijke landhoofdmuur. De noordzijde van deze muur (boven) was relatief onregelmatig en slordig opgebouwd. De zuidzijde daarentegen (beneden) kenmerkte zich door verzorgder metselwerk.



Figuur 8.4. Links: overzicht van put 14 richting het noorden. Op de voorgrond is nog een restant van de 3e brugpijler zichtbaar. De 2e brugpijler was volledig uitgebroken terwijl de 1e brugpijler (achtergrond) beter bewaard was. Recht: detail van de 1e brugpijler.




Figuur 8.5. Schets van Mulder (1881) van de toegangsbrug met afmetingen (bron: Rijksdienst voor Cultureel Erfgoed).

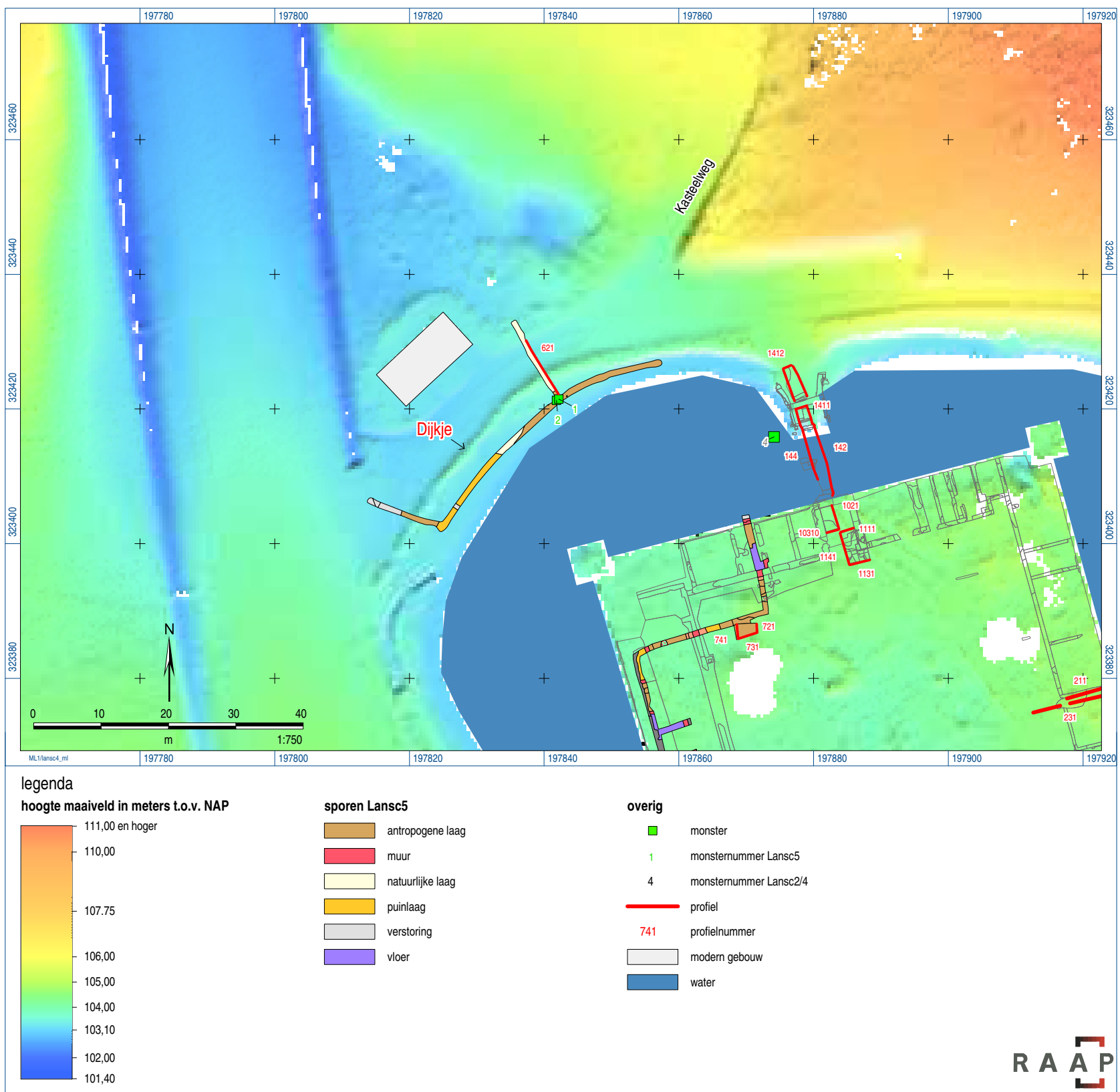


Figuur 8.6. De reconstructie van de brug geprojecteerd op de overzichtstekening van Mulder uit 1881.



- | | | | |
|---|---------------------------------|---|-----------------------------|
| A | natuurlijke bodem | E | ingraving |
| B | egalisatie- of stabilisatielaag | F G H | ophogingslagen na ingraving |
| C | humeuze laag |  | hout |
| D | oude ophogingslagen | | |

Figuur 8.7. Westprofiel van put 14 tussen het landhoofd en de eerste brugpijler.



Figuur 8.8. Het noordwestelijke deel van de kasteelgracht en de aangetroffen sporen geprojecteerd op het Algemeen Hoogtebestand Nederland.



Figuur 8.9. Tijdens de begeleiding ten behoeve van de nutsvoorzieningen (Lansc5) werden langs de buitenzijde van de gracht nog houten aangepunte palen aangetroffen van de oeverbeschoeiing.