

**Een archeologisch bureau-onderzoek en
inventariserend veldonderzoek door
middel van grondboringen aan de
zuidkant van de rijksweg N355 tussen
Groningen en Zuidhorn (Gr.)**

H. Buitenhuis

ARC-Rapporten 2008-78

Groningen
19 juni 2008
ISSN 1574-6887



Colofon

Een archeologisch bureau-onderzoek en inventariserend veldonderzoek door middel van grondboringen aan de zuidkant van de rijksweg N355 tussen Groningen en Zuidhorn (Gr.)

ARC-Rapporten 2008-78
ARC-Projectcode 2007/287

Opdrachtgever
Provincie Groningen
Bevoegd gezag
Provincie Groningen, dr. H.A. Groenendijk
Beheer en plaats van documentatie
Archaeological Research & Consultancy

ARCHIS nummer booronderzoek
26166

Tekst
H. Buitenhuis
Afbeeldingen
B. Schomaker
Redactie
N. van Malssen

Status
definitieve versie

Autorisatie — A. Ufkes



Uitgegeven door
ARC bv
Postbus 41018
9701 CA Groningen

ISSN 1574-6887

Groningen, 19 juni 2008

Een recente lijst van de ARC-Rapporten is te vinden op www.arcbv.nl

1 Inleiding

1.1 Aanleiding voor het onderzoek

Aanleiding tot het uitvoeren van onderhavig onderzoek vormt het voornemen van de provincie Groningen de rijksweg N355 tussen het Reitdiepplein bij Groningen en de oostelijke rotonde bij Zuidhorn te verbeteren, waarbij het bestaande fietspad aan de zuidkant van de weg dient te worden verlegd. Daartoe zal de bestaande sloot langs het fietspad worden gedempt en hierover zal het nieuwe fietspad worden aangelegd. Daarnaast wordt een nieuwe sloot voor de afwatering van het gebied aangelegd. Omdat de werkzaamheden gepaard zullen gaan met bodemverstoringen ingrepen tot 1,20 m –mv is voorafgaand hieraan een archeologisch onderzoek noodzakelijk. Dit is in overeenstemming met de Wet op de archeologische monumentenzorg. In opdracht van de provincie Groningen (afd. Wegenbouw) heeft Archaeological Research & Consultancy (ARC bv) het archeologisch onderzoek uitgevoerd. Voorafgaand aan het veldwerk is op 26 mei 2008 een voorbereidende bureau-studie verricht door H. Buitenhuis. Het inventariserend veldonderzoek (IVO) door middel van een geo-archeologisch booronderzoek en waar mogelijk een aanvullende oppervlaktekartering vond plaats van 27 mei tot 3 juni 2008 door dr. H. Buitenhuis en dhr. L. Brinkhuizen. Het archeologisch onderzoek is uitgevoerd conform de eisen die gesteld worden in de Kwaliteitsnorm voor de Nederlandse Archeologie (KNA), versie 3.1.¹ en Richtlijnen van de Provincie, conform de voorwaarden opgesteld door Libau.

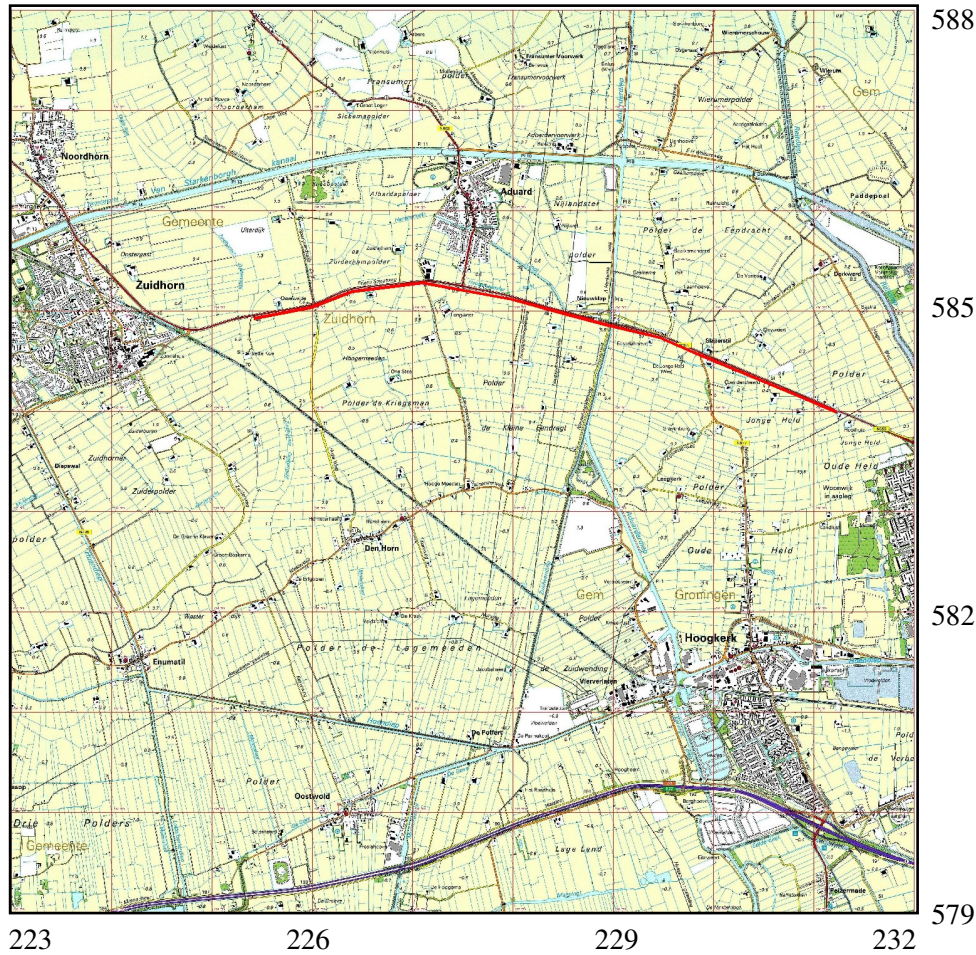
1.2 Ligging van het onderzoeksgebied

Het onderzoekstraject is gelegen aan de zuidkant van de rijksweg N355 van het Reitdiepplein bij Groningen tot aan de rotonde aan de oostkant van Zuidhorn (afb. 1). De boringen zijn gezet op 5 - 8 m uit de kant van de bestaande sloot. Het traject is 6,25 km lang en bestaat vrijwel uitsluitend uit weiland.

1.3 Objectgegevens

Provincie	Groningen
Gemeente	Groningen, Zuidhorn
Toponiem	Fietspad rijkweg N355
Kaartblad	07D
Coördinaten	O: 230124 / 584029 W: 223903 / 584794
Type object	Weiland
Type bodem	Knippige poldervaagronden (Mn83C/35A/85C)
Geomorfologie	Vlakte van getijafzettingen (1M3)
Grondwaterstand	V

¹De inhoud van de KNA kan worden geraadpleegd op www.sikb.nl.



Legenda



Onderzoekslocatie

Afbeelding 1 Topografische kaart van de onderzoekslocatie (rode lijn) en omgeving, voorzien van RD-coördinaten. Bron: Topografische Dienst Nederland.

1.4 Doel van het onderzoek

Doel van het onderzoek is het verkrijgen van inzicht in bekende en te verwachten archeologische waarden in en om het plangebied. Op basis van de verworven informatie wordt een archeologisch verwachtingsmodel voor de onderzoekslocatie opgesteld. Het inventariserend veldonderzoek (IVO) dient ertoe, het voorgestelde verwachtingsmodel te verifiëren en met veldwaarnemingen te completeren. Aan de hand van de op deze wijze verkregen gegevens wordt vastgesteld of er archeologische resten in het plangebied aanwezig (kunnen) zijn, wat de potentiële aard en omvang hiervan is en of de voorgenomen werkzaamheden in het plangebied eventueel een bedreiging vormen voor het bodemarchief. Indien dit het geval is wordt geadviseerd op welke wijze hiermee in het vervolgtraject van de plannen rekening dient te worden gehouden.

1.5 Werkwijze

Bureau-onderzoek

Voor het bureau-onderzoek wordt bronnenmateriaal uit diverse disciplines geraadpleegd en geïntegreerd tot een archeologisch verwachtingsmodel. Gegevens met betrekking tot bekende en te verwachten archeologische waarden worden onder meer ontleend aan Archis.² Voor een goede beeldvorming van de ontstaansgeschiedenis van en de bodemopbouw binnen het plangebied worden geomorfologische en bodemkundige kaarten geraadpleegd. Getracht is informatie met betrekking tot bekende verstoringen in de bodem te achterhalen. Voor een overzicht van de historische en subrecente situatie van het plangebied is topografisch-historisch kaartmateriaal bekeken. Tenslotte zijn de resultaten van voorgaand archeologisch onderzoek – gepubliceerd in archeologische rapporten – nagezien op relevantie en bruikbaarheid voor het onderhavige onderzoek. Een voorbereidend bureau-onderzoek is verricht door Libau, Groningen

Inventariserend Veldonderzoek (IVO)

In het onderzoekstraject zijn in totaal 134 boringen gezet ten behoeve van het archeologisch onderzoek (zie bijlage 1 en bijlage 2 tot 5). Deze boringen zijn op een afstand van 25 m of 50 m gezet om een juiste, algehele indruk van de bodemopbouw te kunnen krijgen. De boorkernen zijn zorgvuldig uitgelegd, waarbij de opeenvolgende bodemlagen precies konden worden beschreven en opgemeten. Vervolgens is de bodemopbouw per boring beschreven en is er gelet op de aanwezigheid van archeologische indicatoren zoals aardewerkfragmenten, houtskool, fosfaatvlekken, vuursteen, natuursteen, verbrand leem en bot. Voor het boren is gebruik gemaakt van een verlengbare edelmanboor met een diameter van 7 cm en een guts met een diameter van 3 cm. Naast het boren is, voor zover mogelijk, een oppervlaktekartering uitgevoerd, bestaande uit het aflopen van het gehele terrein en het inspecteren van allerlei ontsluitingen waaronder molshopen. De vondstzichtbaarheid was beperkt als gevolg van grasbegroeiing.

²Het digitale archeologische informatiesysteem voor Nederland waarvan de Archeologische Monumenten Kaart (AMK) en de Indicatieve Kaart van Archeologische Waarden (IKAW) deel uitmaken.

2 Bureau-onderzoek

2.1 Bekende aardwetenschappelijke waarden

Het onderzoeksterrein is gesitueerd in de fysisch-geografische regio het noordelijk zeeleigebied (Berendsen 2005). Op een diepte van 4 - 8 m –mv bevindt zich het pleistocene dekzand, dat is afgezet tijdens de laatste ijstijd. Bij het stijgen van de zeespiegel in het Holoceen heeft zich op het dekzand veen gevormd en bij de verdere zeespiegelstijging is hier een getijdenafzettingsvlakte ontstaan. Hierbij is klei, zand en silt afgezet. Afhankelijk van de vernatting en verdroging van het gebied tijdens veengroei en kleisedimentatie zal het onderzoeksgebied meer of minder geschikt zijn geweest voor bewoning. Omdat de verstoring van de bodem beperkt zal blijven tot de eerste 1 tot 1,5 m is het onderzoek beperkt tot de verwachtingen binnen deze zone. Deze bodemhorizont bestaat uit klei-afzettingen waarin zich slechts in zeer beperkte mate een bodem heeft gevormd. De bodem van de veelal kalkarme kleigronden bestaat uit (knippige) poldervaaggronden (Berendsen 1997). Bij Zuidhorn is een inbraakgebied van de Lauwerszee, waarvan de grootste uitbreiding in de 12e eeuw bestond (afb. 2).

2.2 Bekende archeologische waarden

Het onderzoeksgebied maakt deel uit van het oude kwelderlandschap waarin vanaf 500 v. Chr. bewoning plaatsvond. Hiervoor ontstonden op daartoe geschikte plaatsen terpen dan wel wierden. Op de geomorfologische kaart (afb. 2) is te constateren dat het onderzoektraject door een vlakte van getijafzettingen met kreken en zeeinbraken loopt. Langs het traject zijn een aantal terpen/wierden bekend (afb. 3), vooral in het oostelijk deel. Deze wierden dateren vanaf ca. 500 v. Chr. maar voornamelijk uit de Late Middeleeuwen. Direct ten oosten van het terrein is eind 2006 een onderzoek verricht (onderzoeksmelding 18891) op het terrein waar tegenwoordig het Reitdiepplein is gelegen (Hielkema & De Wit 2007). Hier zijn naast enige laatmiddeleeuwse sloten huisresten gevonden uit de periode Midden- tot Late IJzertijd. Uit eerder onderzoek in het westen van de stad Groningen, onder andere bij Paddepoel en het Reitdiepplein, zijn in de klei twee vegetatiehorizonten aangetroffen. Deze wijzen op periodes van rust in het gebied, waarbij zich vegetatie heeft kunnen ontwikkelen. Er zijn twee periodes waarin menselijke bewoning kon en heeft plaatsgevonden. Deze zogenaamde Laagjes van Paddepoel dateren uit de IJzertijd en de Vroege Middeleeuwen. Op basis van het voorkomen van de vele wierden heeft het onderzoeksgebied een hoge archeologische verwachtingswaarde. Op de Indicatieve Kaart van Archeologische Waarden (IKAW) zijn de archeologisch waardevolle terreinen aangegeven. Duidelijk is te constateren dat het onderzoekstraject direct langs en soms door deze archeologisch waardevolle terreinen loopt (afb. 3). Volgens de provinciaal-archeoloog dr. H.A. Groenendijk zouden er bij werkzaamheden aan de Frieschestraatweg bij de kruising met de Langweersterweg een zware ijzeren deur met daaronder twee skeletten zijn gevonden. Deze vondst zou weer zijn toegedekt en is niet gemeld. De exacte locatie van deze waarneming is echter niet precies bepaald.

2.3 Gespecificeerd archeologisch verwachtingsmodel

Op basis van de bij het bureau-onderzoek verkregen informatie kan een archeologisch verwachtingsmodel voor het plangebied worden opgesteld. Het onderzoeks-traject is gelegen in een oud kwelderlandschap waar zich vanaf ca. 500 v. Chr. vele wierden hebben ontwikkeld. Hieruit kan worden geconcludeerd dat er in het onderzoekstraject resten van de wierden aanwezig zijn of resten van nog onbekende wierden. Verwacht kan worden dat deze overblijfselen binnen een diepte van 1 - 1,5 m –mv zijn aan te treffen op of boven de te verwachten vegetatiehorizonten die in de klei aanwezig kunnen zijn. Het inventariserend onderzoek dient er daarom toe vast te stellen of deze horizonten aanwezig zijn, op welke diepte en of er aanwijzingen zijn dat in het onderzoekstraject resten van (onbekende) wierden aanwezig zijn.

3 Inventariserend veldonderzoek

Om de bodemopbouw te bestuderen zijn tijdens het bodemonderzoek vanaf het Reitdiepplein om de 25 m boringen gezet. Vanaf boorpunt 58 is besloten om op grond van de resultaten de boringen om de 50 m uit te voeren, totdat er zich nieuwe verschijnselen zouden voordoen. Zoals uit de bodembeschrijvingen (zie bijlage 1) blijkt, is dit laatste niet het geval.

3.1 Bodemopbouw

De bodem bestaat van onder naar boven uit (zie bijlage 1):

- licht grijze klei, variërend van zwak siltig tot sterk siltige klei, soms zelfs sterk siltig, fijn zand. In het oostelijke deel van het traject worden in deze siltige klei vaak dunne zandlaagjes van overspoelingen aangetroffen. Over het algemeen bevinden zich veel vergane plantenresten in de klei. Deze laag gaat tot minstens 2,50 m –mv en gaat op een diepte variërend van 130 tot 60 cm over in:
- grijze klei, 10 - 20 cm dik, zwak tot sterk humeus. In het oostelijk trajectdeel bij de boorpunten 1 - 43 is deze laag matig tot sterk humeus, met veel plantenresten. In de nabijheid van bekende wierden doet deze laag rommelig aan. Soms bestaat deze laag uit twee humeuze horizonten. In dit trajectdeel bevindt deze laag zich op een diepte van 40 - 50 cm beneden maaiveld. Naar het westen toe (bij de boorpunten 44 - 75) verloopt de laag steeds dieper tot 135 cm –mv en wordt steeds minder humeus en rommelig. Vanaf boorpunt 76 wordt deze laag nog slecht sporadisch aangetroffen.
- Grijsbruine tot bruine, zwak tot matig siltige klei, vaak met veel natuurlijke organische resten. De bovenste 40 - 50 cm van deze kleilaag bestaat uit een bouwvoor.

Het beeld dat hieruit ontstaat geeft aan dat dit een getijdeafzettingsgebied is geweest van lagere en hogere kwelders waarin doorbraken en kreken hebben gelopen, zoals op basis van de geomorfologische kaart kon worden verwacht. Het zijn kwelders geweest waarover de zee klei heeft afgezet en waarin de prielen en doorbraken in latere tijden zijn dichtgeslibd met siltige klei of zand. Er zijn één of

twee perioden geweest waarin zich vegetatie heeft kunnen vormen die tot een humusverrijking van de bodem heeft geleid. Dit zouden de bekende Laagjes van Paddepoel kunnen zijn. In het traject tussen de boorpunten 10 en 43 is de laag zeer sterk humeus. Verder westelijk vervaagt deze laag en verdwijnt bijna geheel. Blijkbaar is in het westelijke trajectdeel het gebied te nat gebleven om een duidelijke vegetatiehorizont te vormen.

3.2 Vondsten

Tijdens het onderzoek zijn slechts in één boring duidelijke archeologische resten aangetroffen. Het betreft boring 29, waar in de humeuze laag een onbestemd fragment bot en een klein fragment kogelpot-aardewerk uit de Late Middeleeuwen zijn gevonden. Bij boring 33 werd een sterk humeuze horizont gevonden. Dit boorpunt bevindt zich op een verhoging in het terrein, die zich ook aan de noordkant van de rijksweg uitstrekt. Het is duidelijk een terp(restant). Op de Archeologische MonumentenKaart staat deze terp gemarkeerd als een beschermd archeologisch monument van zeer hoge archeologische waarde uit de Late Middeleeuwen.

4 Conclusie

Doel van het onderzoek is het verkrijgen van inzicht in bekende en te verwachten archeologische waarden in en om het plantraject. Op basis van de verworven informatie wordt een archeologisch verwachtingsmodel voor de onderzoekslocatie opgesteld. Het inventariserend veldonderzoek (IVO) dient ertoe, het voorgestelde verwachtingsmodel te verifiëren en met veldwaarnemingen te completeren. Aan de hand van de op deze wijze verkregen gegevens wordt vastgesteld of er archeologische resten in het plangebied aanwezig (kunnen) zijn, wat de potentiële aard en omvang hiervan is en of de voorgenomen werkzaamheden in het plangebied eventueel een bedreiging vormen voor het bodemarchief. Indien dit het geval is wordt geadviseerd op welke wijze hiermee in het vervolgetraject van de plannen rekening dient te worden gehouden. Het inventariserend onderzoek geeft aan dat het traject door een oud kweldergebied loopt. In het oostelijk deel bij de boorpunten 10 - 43 ligt op een diepte van 40 - 50 cm –mv een vegetatiehorizont die aansluit op de horizont die in het onderzoek bij het Reitdiepplein al eerder is aangetroffen. Op en in deze laag zijn bij het Reitdiepplein huisrestanten uit de Midden- en Late IJzertijd gevonden. Het is zeer wel mogelijk dat in dit deel van het traject resten van nederzettingen worden gevonden. Het lijkt daarom aanbevelenswaardig dit deel van het traject nader archeologisch te onderzoeken. Booronderzoek is echter niet geschikt om uitsluitsel te geven over nederzettingen. Grondsporen kunnen vrijwel niet worden herkend en archeologische resten worden alleen bij toeval of bij een hoge vondstdichtheid (meer dan 40 resten per m²) in boorkernen aangetroffen, hetgeen veelal niet het geval is. Een proefsleuvenonderzoek of archeologische begeleiding lijken de aangewezen methoden. Hierover dient overleg met het bevoegd gezag te worden gepleegd.³

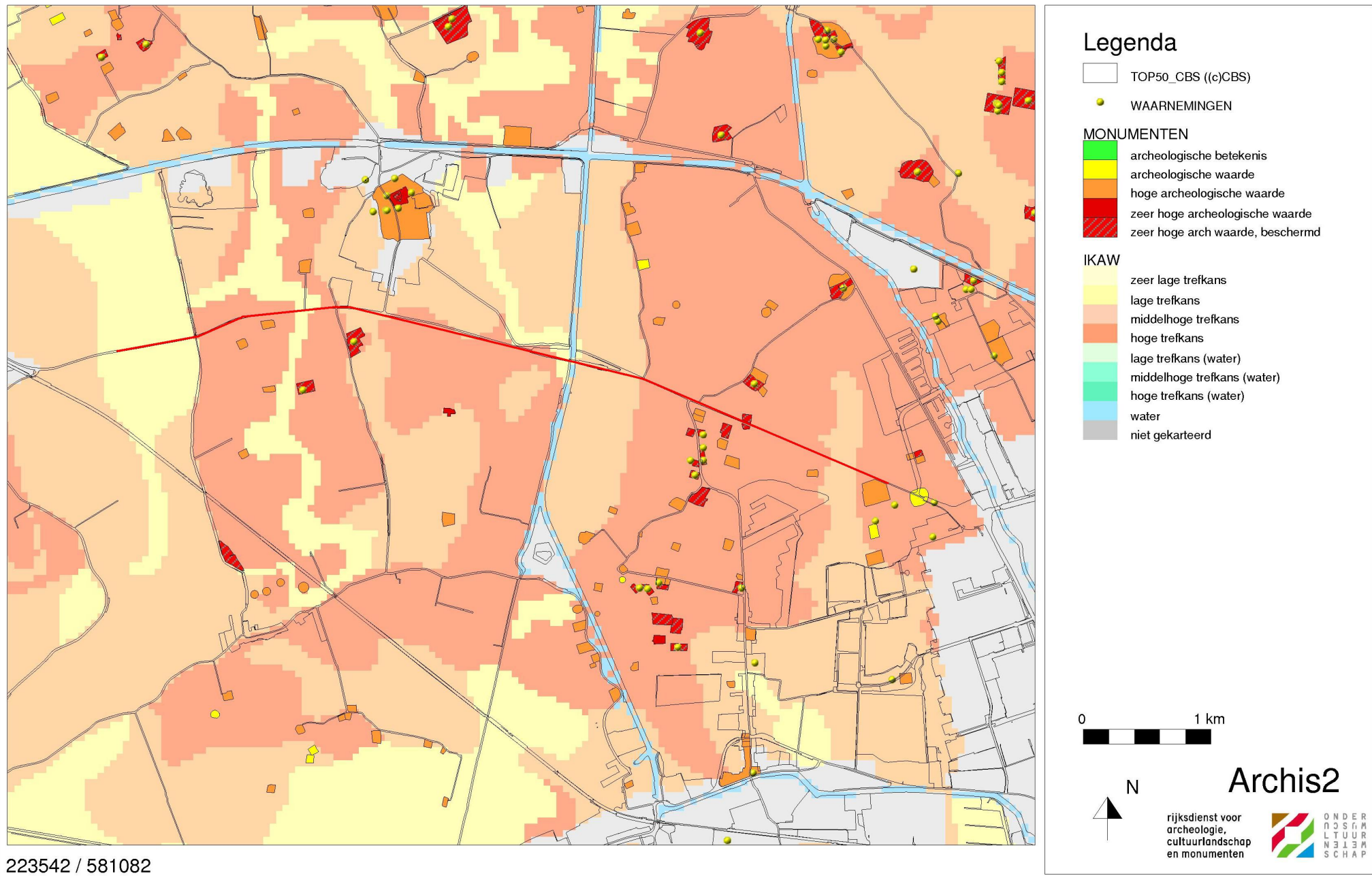
³Dr. H.A. Groenendijk, P.A., Dienst Welzijn en Cultuur, postbus 610, 9700 AP Groningen, tel: 050 - 316 4291, email h.groenendijk@provinciegroningen.nl.

Bijzondere aandacht verdient het gebied bij de boringen 29 - 33 en omgeving. Hier loopt het traject door een beschermd monument, een zichtbare wierde uit de Late Middeleeuwen. In boring 29 zijn hiervoor enkele indicatoren aangetroffen (een fragment bot en aardewerk). Volgens de Wet op de archeologische monumentenzorg is het verboden in een beschermd monument graafwerkzaamheden te verrichten. Daarom wordt aangeraden te proberen om de aan te leggen sloot om deze wierde te laten lopen. Indien dit niet mogelijk is, dient voor werkzaamheden eerst de toestemming van het RACM te Amersfoort worden verkregen. Vanaf boring 50 westwaarts zijn geen indicaties aangetroffen die kunnen wijzen op archeologische resten. De vegetatiehorizont waarop en waarin sporen kunnen worden verwacht wordt steeds zwakker en verdwijnt vanaf boring 75 in westwaartse richting. Ook verdiept deze horizont zich tot een diepte van 135 cm –mv. Het lijkt onwaarschijnlijk dat zich in dit trajectdeel nog duidelijke archeologische resten bevinden. Er lijkt voor dit trajectdeel dan ook geen bezwaar te zijn voor de voorgenomen werkzaamheden. Dit laat onverlet, dat wanneer er bij de uitvoering onverhoopt grondsporen en/of vondsten worden aangetroffen, hiervan direct melding dient te worden gemaakt bij de provinciaal archeoloog, dr. H.A. Groenendijk (zie boven). De onofficiële waarneming van skeletten onder een ijzeren deur bij de kruising van de Frieschestraatweg met de Langweerderweg kon niet verder worden bevestigd. Het dient misschien aanbeveling bij het graafwerk in dit trajectdeel archeologische begeleiding toe te passen.

5 Samenvatting

Naar aanleiding van het voornemen een nieuwe sloot/afwatering te graven aan de zuidkant van de rijksweg N355 tussen Groningen en Zuidhorn is een inventariserend onderzoek verricht door middel van grondboringen op het traject. Bij de boringen 29 - 33 loopt het traject door een zichtbare wierde, een beschermd monument (monumentnr. 815/818). In het traject van boorpunten 10 tot 43 bevindt zich op een diepte van 40 - 50 cm –mv een duidelijke vegetatiehorizont waarin bij het Reitdiepplein nederzettingsresten uit de Midden- en Late IJzertijd zijn gevonden. Omdat in de directe omgeving van dit trajectdeel meerdere bekende terpen liggen, kan worden verwacht dat in dit deel archeologische resten aanwezig zijn. Vanaf boring 44 verloopt de vegetatiehorizont steeds dieper, tot bij boring 75 op een diepte van 135 cm –mv. Tevens wordt deze laag steeds minder humeus en vager. Het lijkt onwaarschijnlijk dat zich hier nog waardevolle resten bevinden. Vanaf boring 75 zijn alleen nog getijvlaktafzettingen gevonden. Voor dit trajectdeel kan worden verondersteld dat dit deel altijd te nat is geweest voor bewoning.

231602 / 587666



223542 / 581082

Afbeelding 3 Archeologische verwachtingswaarden, monumenten en waarnemingen in de omgeving van het onderzoekstraject (in rood). Bron: RACM/Archis 2.

Literatuur

Berendsen, H.J.A., 1997. *Landschap in delen. Overzicht van de geofactoren*. Assen (Fysische geografie van Nederland).

Berendsen, H.J.A., 2005. *Landschappelijk Nederland. De fysisch-geografische regio's*. Assen.

Hielkema, J.B. & M.J.M. de Wit, 2007. *Een archeologisch inventariserend veldonderzoek (IVO) door middel van proefsleuven bij het Reitdiepplein te Groningen (Gr)*. Groningen (ARC-Rapporten 2007-2).

Bijlage 1 Boorstaten

Locatiebepaling	gemeten, GPS
Referentievlak	Nieuw Amsterdams Peil
Maaiveldhoogtebepaling	geschat, overige methoden
Nauwkeurigheid maaiveldhoogte	100 cm

De volgende afkortingen worden in de boorstaten gebruikt.

grondsoort (onderdeel lithologie)		z2	matig zandig
K	klei	z3	sterk zandig
Z	zand		
			humus (onderdeel lithologie)
bijmengsel (onderdeel lithologie)		h1	zwak humeus
s1	zwak siltig	h2	matig humeus
s2	matig siltig	h3	sterk humeus
s3	sterk siltig		
z1	zwak zandig		

boring 1 *RD-X: 230.216. RD-Y: 584.001. Boormethode: edelmanboring.*

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
30 Kz3	licht bruin	geleidelijk	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
50 Ks1	licht bruingrijs	geleidelijk	<i>Opmerkingen:</i> rommelig.
120 Ks3	licht groen	beëindigd	

boring 2 *RD-X: 230.195. RD-Y: 584.010. Boormethode: edelmanboring, guts.*

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
30 Kz3	licht geelgrijs	geleidelijk	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
50 Ks1	licht geelgrijs	geleidelijk	<i>Opmerkingen:</i> rommelig.
130 Ks3	licht grijs	beëindigd	

boring 3 *RD-X: 230.168. RD-Y: 584.021. Boormethode: edelmanboring, guts.*

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
30 Kz3	licht grijsgeel	geleidelijk	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
50 Ks1	licht grijsgeel	geleidelijk	<i>Opmerkingen:</i> rommelig.
130 Ks3	licht grijs	beëindigd	

boring 4 *RD-X: 230.141. RD-Y: 584.032. Boormethode: edelmanboring, guts.*

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
45 Kz2	licht bruin	geleidelijk	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
120 Ks3	licht grijs	geleidelijk	
130 Ks1	blauwgrijs	beëindigd	<i>Opmerkingen:</i> zandige laagjes.

boring 5 *RD-X: 230.119. RD-Y: 584.042. Boormethode: edelmanboring, guts.*

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
45 Kz1	licht grijsgeel	geleidelijk	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
150 Ks3	licht grijs	beëindigd	

boring 6 RD-X: 230.096. RD-Y: 584.051. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Kz3	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
60 Ks1	grijs	scherp	Opmerkingen: rommelig.
100 Ks3	licht geelgrijs	geleidelijk	
140 Ks1	blauwgrijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 7 RD-X: 230.075. RD-Y: 584.059. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Kz3	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
60 Ks1	grijs	geleidelijk	Opmerkingen: rommelig.
150 Ks3	licht grijs	beëindigd	

boring 8 RD-X: 230.053. RD-Y: 584.067. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Kz1	licht bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
100 Ks3	licht grijs	geleidelijk	
149 Ks1	blauwgrijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 9 RD-X: 230.029. RD-Y: 584.080. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Kz3	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
80 Ks1	grijs	geleidelijk	
150 Zs2	grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 10 RD-X: 230.009. RD-Y: 584.088. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Kz3	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
40 Ks1	grijs	scherp	
45 Ks1h3	donker grijs	geleidelijk	Vlekken: sterk gevlekt, zwart.
150 Ks3	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 11 RD-X: 229.993. RD-Y: 584.095. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Kz1	bruingrijs	scherp	Archeologische indicatoren: baksteen, spoor.
45 Ks1h2	donker grijs	scherp	Vlekken: sterk gevlekt, zwart.
150 Ks3	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 12 RD-X: 229.975. RD-Y: 584.103. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Kz3	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
40 Ks1	grijs	scherp	Archeologische indicatoren: baksteen, spoor.
45 Ks1h2	grijs	scherp	Vlekken: sterk gevlekt, zwart.
100 Ks3	licht grijs	geleidelijk	
150 Ks2	blauwgrijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 13 RD-X: 229.954. RD-Y: 584.112. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Kz3	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
70 Ks1	grijs	geleidelijk	
150 Ks3	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 14 RD-X: 229.838. RD-Y: 584.161. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Kz3	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
50 Ks1h2	donker grijs	scherp	
150 Ks3	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 15 RD-X: 229.814. RD-Y: 584.172. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Kz1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
50 Ks1	grijs	scherp	
150 Ks3	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 16 RD-X: 229.794. RD-Y: 584.180. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Kz1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
40 Ks1	donker grijs	geleidelijk	Vlekken: matig gevlekt, zwart.
150 Ks3	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 17 RD-X: 229.771. RD-Y: 584.190. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Kz1	licht bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
40 Ks1h2	donker grijs	diffuus	Vlekken: sterk gevlekt, zwart.
150 Ks3	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 18 RD-X: 229.749. RD-Y: 584.198. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Kz1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
40 Ks1h2	donker grijs	diffuus	Vlekken: matig gevlekt, zwart.
150 Ks3	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 19 RD-X: 229.729. RD-Y: 584.207. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Kz1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
40 Ks1h2	donker grijs	diffuus	Vlekken: matig gevlekt, zwart.
150 Ks3	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 20 RD-X: 229.707. RD-Y: 584.216. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Kz1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
40 Ks1	grijs	geleidelijk	
130 Ks3	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 21 RD-X: 229.680. RD-Y: 584.227. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Kz1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
40 Ks1	grijs	geleidelijk	Plantenresten: veel. Archeologische indicatoren: baksteen, spoor.
150 Ks3	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 22 RD-X: 229.657. RD-Y: 584.237. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Kz1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
40 Ks1	donker grijs	diffuus	Vlekken: sterk gevlekt, zwart.
150 Ks3	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 23 RD-X: 229.633. RD-Y: 584.248. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Kz1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
30 Ks1h1	donker grijs	diffuus	Vlekken: matig gevlekt, zwart.
150 Ks3	licht grijs	beëindigd	

boring 24 RD-X: 229.610. RD-Y: 584.257. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Kz1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
30 Ks1h1	grijs	diffuus	Vlekken: licht gevlekt, zwart. Plantenresten: veel. Opmerkingen: rommelig.
150 Ks3	licht grijs	beëindigd	Laagtrends: zandig aan de basis. Opmerkingen: zandig.

boring 25 RD-X: 229.587. RD-Y: 584.267. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Kz1	licht bruin	geleidelijk	
30 Ks1h1	donker grijs	geleidelijk	Vlekken: licht gevlekt, zwart. Plantenresten: veel. Opmerkingen: rommelig.
50 Ks1	grijs	geleidelijk	
90 Ks3	licht grijs	geleidelijk	Opmerkingen: zandig.
120 Zs3	licht grijs	beëindigd	

boring 26 RD-X: 229.562. RD-Y: 584.276. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Kz1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
100 Ks1	grijs	beëindigd	Plantenresten: veel.

boring 27 RD-X: 229.398. RD-Y: 584.348. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Kz1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
130 Ks2	licht grijs	beëindigd	

boring 28 RD-X: 229.374. RD-Y: 584.358. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
45 Kz1	licht bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
55 Ks1h2	grijs	geleidelijk	Vlekken: sterk gevlekt, zwart.
130 Ks2	licht grijs	beëindigd	

boring 29 RD-X: 229.354. RD-Y: 584.366. Boormethode: edelmanboring, guts.
Terp

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Kz1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
60 Ks1	licht bruin	geleidelijk	Archeologische indicatoren: aardewerk, onverbrand bot, spoor.
90 Ks1	grijs	scherp	Plantenresten: veel.
110 Ks1h3	donker grijs	geleidelijk	
130 Ks3	licht grijs	beëindigd	

boring 30 RD-X: 229.333. RD-Y: 584.376. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Kz1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
65 Ks1	grijs	geleidelijk	Vlekken: matig gevlekt, zwart. Opmerkingen: rommelig.
150 Ks3	licht grijs	beëindigd	

boring 31 RD-X: 229.312. RD-Y: 584.384. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Kz1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
40 Ks1h1	grijs	geleidelijk	Vlekken: licht gevlekt, zwart. Opmerkingen: rommelig.
70 Ks1	grijs	geleidelijk	
130 Ks3	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 32 RD-X: 229.296. RD-Y: 584.390. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
50 Ks1h2	bruin	gestaakt	Vlekken: sterk gevlekt, donker grijs. Plantenresten: veel. Opmerkingen: rommelig.
110 Ks3	licht grijs	scherp	
130 Zs3	licht grijs	beëindigd	

boring 33 RD-X: 229.279. RD-Y: 584.397. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
60 Ks1h3	donker grijs	scherp	Vlekken: matig gevlekt, zwart. Opmerkingen: rommelig.
130 Ks3	licht grijs	beëindigd	Laagtrends: kleiig aan de basis. Opmerkingen: zandig.

boring 34 RD-X: 229.257. RD-Y: 584.406. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Kz1	licht bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
50 Ks1h2	grijs	geleidelijk	Vlekken: matig gevlekt, zwart.
70 Zs3	licht bruin	geleidelijk	Nieuwvormingen: roestvlekken, spoor.
140 Ks3	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 35 RD-X: 229.235. RD-Y: 584.415. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Kz1	licht bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
50 Ks1h3	grijs	geleidelijk	Vlekken: sterk gevlekt, zwart.
130 Ks3	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 36 RD-X: 229.214. RD-Y: 584.424. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
50 Kz1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
60 Ks1h3	grijs	geleidelijk	Vlekken: sterk gevlekt, zwart.
130 Ks3	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 37 RD-X: 229.195. RD-Y: 584.432. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
45 Kz1	licht bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
55 Ks1h3	grijs	geleidelijk	Vlekken: sterk gevlekt, zwart.
130 Ks3	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 38 RD-X: 229.172. RD-Y: 584.441. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Kz1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor. Opmerkingen: rommelig.
80 Ks1	grijsbruin	geleidelijk	Archeologische indicatoren: baksteen, weinig. Opmerkingen: rommelig.
140 Ks3	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 39 RD-X: 229.144. RD-Y: 584.453. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
50 Kz1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
60 Ks1	grijsbruin	geleidelijk	
70 Ks1h3	grijs	geleidelijk	Vlekken: sterk gevlekt, zwart.
100 Ks3	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 40 RD-X: 229.123. RD-Y: 584.462. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Zs1	licht bruin	scherp	Archeologische indicatoren: baksteen, spoor. Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond.
55 Ks1	bruin	geleidelijk	
65 Ks1h3	grijs	scherp	Vlekken: matig gevlekt, zwart.
130 Ks3	licht grijs	beëindigd	Laagtrends: kleiig aan de basis. Opmerkingen: zandig.

boring 41 RD-X: 229.103. RD-Y: 584.466. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Kz1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
65 Ks1	bruingrijs	geleidelijk	
85 Ks1h2	licht grijs	geleidelijk	Vlekken: matig gevlekt, zwart. Opmerkingen: 2 humusbanden.
120 Ks1	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 42 RD-X: 229.078. RD-Y: 584.478. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Kz1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
60 Ks1	bruingrijs	geleidelijk	Nieuwvormingen: roestvlekken, weinig.
90 Ks1h2	grijs	geleidelijk	Opmerkingen: 2 humusbanden.
140 Ks1	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 43 RD-X: 229.058. RD-Y: 584.485. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Zs3	licht witgrijs	scherp	Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond.
70 Ks1	bruingrijs	geleidelijk	Nieuwvormingen: roestvlekken, weinig.
100 Ks1h1	grijs	geleidelijk	Opmerkingen: 2 humusbanden.
130 Kz3	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 44 RD-X: 228.638. RD-Y: 584.672. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Kz1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
50 Ks1	grijs	scherp	
80 Ks1	donker grijs	scherp	Opmerkingen: rommelig korrelig.
140 Ks1	licht grijs	beëindigd	Laagtrends: zandig aan de basis. Opmerkingen: zandig.

boring 45 RD-X: 228.619. RD-Y: 584.680. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Kz1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
60 Ks1h1	grijs	geleidelijk	Opmerkingen: Humusband.
70 Ks1h2	grijs	geleidelijk	
140 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 46 RD-X: 228.598. RD-Y: 584.691. Boormethode: edelmanboring, guts.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
20 Kz1	licht bruin	geleidelijk	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
60 Ks1	grijs	diffuus	
140 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 47 RD-X: 228.577. RD-Y: 584.696. Boormethode: edelmanboring, guts.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
20 Kz1	licht bruin	geleidelijk	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
40 Ks1	grijs	geleidelijk	
50 Ks1h2	donker grijs	geleidelijk	
130 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 48 RD-X: 228.553. RD-Y: 584.706. Boormethode: edelmanboring, guts.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
20 Kz1	licht bruin	geleidelijk	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
50 Ks1	grijs	diffuus	<i>Archeologische indicatoren:</i> baksteen, weinig.
110 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 49 RD-X: 228.517. RD-Y: 584.719. Boormethode: edelmanboring, guts.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
40 Ks1	licht bruin	geleidelijk	<i>Archeologische indicatoren:</i> baksteen, spoor. <i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
60 Ks1	grijs	geleidelijk	
70 Ks1h3	donker zwart	geleidelijk	
120 Ks1	grijs	beëindigd	

boring 50 RD-X: 228.517. RD-Y: 584.719. Boormethode: edelmanboring.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
50 Ks1	licht bruin	geleidelijk	<i>Archeologische indicatoren:</i> baksteen, spoor. <i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
70 Ks1	grijs	geleidelijk	
90 Ks1h2	donker grijs	geleidelijk	
120 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 51 RD-X: 228.488. RD-Y: 584.730. Boormethode: edelmanboring.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
45 Ks1	licht bruin	geleidelijk	<i>Archeologische indicatoren:</i> baksteen, spoor. <i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
80 Ks1	grijs	geleidelijk	
90 Ks1h1	donker grijs	geleidelijk	
120 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 52 RD-X: 228.471. RD-Y: 584.736. Boormethode: edelmanboring.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
45 Ks1	licht bruin	geleidelijk	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
70 Ks1	grijs	geleidelijk	
80 Ks1h1	grijs	geleidelijk	
120 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 53 RD-X: 228.453. RD-Y: 584.742. Boormethode: edelmanboring.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
45 Ks1	licht bruin	geleidelijk	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
70 Ks1	grijs	geleidelijk	
80 Ks1h2	grijs	geleidelijk	
120 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 54 RD-X: 228.432. RD-Y: 584.749. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
70 Ks1	bruingrijs	geleidelijk	
80 Ks1h1	grijs	geleidelijk	
120 Ks1	licht grijs	geleidelijk	

boring 55 RD-X: 228.396. RD-Y: 584.759. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
70 Ks1	licht bruingrijs	geleidelijk	
80 Ks1h1	grijs	geleidelijk	
120 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 56 RD-X: 227.933. RD-Y: 584.851. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Kz3	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
170 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 57 RD-X: 227.910. RD-Y: 584.856. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Kz1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
90 Ks1	bruingrijs	geleidelijk	
120 Ks1h3	donker grijs	geleidelijk	Opmerkingen: rommelig.
160 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 58 RD-X: 227.881. RD-Y: 584.863. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
45 Ks1	licht bruin	geleidelijk	Archeologische indicatoren: baksteen, spoor. Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
80 Ks1	grijs	scherp	
100 Ks1h2	grijs	geleidelijk	Vlekken: sterk gevlekt, zwart. Plantenresten: veel.
120 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 59 RD-X: 227.859. RD-Y: 584.872. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Ks1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
75 Ks1	grijs	scherp	
80 Ks1h2	grijs	geleidelijk	Vlekken: matig gevlekt, zwart.
150 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 60 RD-X: 227.819. RD-Y: 584.884. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
100 Ks1	grijs	geleidelijk	
140 Ks1	blauwgrijs	beëindigd	

boring 61 RD-X: 227.774. RD-Y: 584.896. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
90 Ks1	licht bruingrijs	geleidelijk	
100 Ks1h2	donker grijs	geleidelijk	Vlekken: matig gevlekt, zwart.
120 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 62 RD-X: 227.721. RD-Y: 584.911. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Ks1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
90 Ks1	licht bruingrijs	geleidelijk	
92 Ks1h1	grijs	geleidelijk	Vlekken: matig gevlekt, zwart.
149 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 63 RD-X: 227.663. RD-Y: 584.935. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
70 Ks1	licht bruingrijs	geleidelijk	
100 Ks2	licht bruingrijs	geleidelijk	
110 Ks1h1	grijs	geleidelijk	
145 Ks1	licht grijs	geleidelijk	
147 Ks1h1	licht grijs	geleidelijk	
150 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 64 RD-X: 227.618. RD-Y: 584.945. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	licht bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
70 Ks1	licht grijsbruin	diffuus	
140 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 65 RD-X: 227.567. RD-Y: 584.960. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Ks1	licht bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
120 Ks1	licht bruingrijs	beëindigd	

boring 66 RD-X: 227.524. RD-Y: 584.970. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	licht bruin	geleidelijk	Archeologische indicatoren: baksteen, spoor. Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
100 Ks2	licht bruingrijs	geleidelijk	
110 Ks1h1	grijs	geleidelijk	Vlekken: matig gevlekt, zwart.
150 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 67 RD-X: 227.472. RD-Y: 584.984. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Ks1	licht bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
100 Ks2	licht grijs	geleidelijk	
110 Ks1h1	grijs	geleidelijk	Vlekken: matig gevlekt, zwart.
150 Ks1	grijs	beëindigd	

boring 68 RD-X: 227.436. RD-Y: 584.994. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Ks1	licht bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
130 Ks2	licht grijs	scherp	
135 Ks1h2	grijs	geleidelijk	Vlekken: matig gevlekt, zwart.
160 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 69 RD-X: 227.377. RD-Y: 585.009. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
50 Ks1	licht bruin	diffuus	Archeologische indicatoren: baksteen, spoor. Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
150 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 70 RD-X: 227.328. RD-Y: 585.026. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Ks1	licht bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
100 Ks1	licht bruingrijs	geleidelijk	
110 Ks1h1	grijs	geleidelijk	
140 Ks1	grijs	beëindigd	

boring 71 RD-X: 227.286. RD-Y: 585.039. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	licht bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
100 Ks1	licht grijsbruin	diffuus	
130 Ks1	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 72 RD-X: 227.237. RD-Y: 585.052. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	licht bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
100 Ks1	licht grijsbruin	scherp	
160 Zs3	licht grijs	beëindigd	

boring 73 RD-X: 227.201. RD-Y: 585.063. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	licht bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
100 Ks2	licht grijsbruin	geleidelijk	
150 Zs3	licht grijs	beëindigd	

boring 74 RD-X: 227.155. RD-Y: 585.074. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	licht bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
90 Ks1	licht bruingrijs	geleidelijk	
95 Ks1h1	grijs	geleidelijk	Vlekken: matig gevlekt, zwart.
120 Ks3	licht grijs	geleidelijk	
140 Ks1	licht blauwgrijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 75 RD-X: 227.085. RD-Y: 585.088. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	licht bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
125 Ks1	licht bruingrijs	scherp	
130 Ks1h2	donker grijs	scherp	Plantenresten: weinig.
140 Ks1	licht grijs	scherp	
150 Ks1h3	donker grijs	beëindigd	Plantenresten: weinig.

boring 76 RD-X: 227.041. RD-Y: 585.103. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	licht bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
100 Ks2	licht grijs	geleidelijk	
150 Ks1	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 77 RD-X: 226.996. RD-Y: 585.115. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	licht bruin	diffuus	Archeologische indicatoren: baksteen, weinig. Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
100 Ks2	grijs	geleidelijk	
139 Ks1	licht grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 78 RD-X: 226.954. RD-Y: 585.126. Boormethode: edelmanboring, guts.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
40 Ks1	licht bruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
100 Ks1	licht bruingrijs	diffuus	
150 Ks1	grijs	beëindigd	

boring 79 RD-X: 226.909. RD-Y: 585.139. Boormethode: edelmanboring, guts.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
30 Ks1	licht bruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
100 Ks2	licht bruingrijs	diffuus	
130 Ks1	grijs	beëindigd	<i>Opmerkingen:</i> zandig.

boring 80 RD-X: 226.859. RD-Y: 585.150. Boormethode: edelmanboring, guts.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
30 Ks1	licht bruin	diffuus	
140 Ks1	grijs	beëindigd	<i>Opmerkingen:</i> zandig.

boring 81 RD-X: 226.800. RD-Y: 585.170. Boormethode: edelmanboring, guts.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
30 Ks1	bruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
100 Ks2	grijsbruin	geleidelijk	
130 Ks1	grijs	beëindigd	

boring 82 RD-X: 226.754. RD-Y: 585.179. Boormethode: edelmanboring, guts.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
40 Ks1	licht bruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
100 Ks2	bruingrijs	geleidelijk	
140 Ks1	grijs	beëindigd	

boring 83 RD-X: 226.717. RD-Y: 585.186. Boormethode: edelmanboring, guts.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
30 Ks1	bruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
100 Ks2	grijsbruin	geleidelijk	
130 Ks1	grijs	beëindigd	

boring 84 RD-X: 226.664. RD-Y: 585.197. Boormethode: edelmanboring, guts.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
50 Ks1	bruin	geleidelijk	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
100 Ks2	bruingrijs	geleidelijk	
140 Ks1	grijs	beëindigd	

boring 85 RD-X: 226.616. RD-Y: 585.206. Boormethode: edelmanboring, guts.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
40 Ks1	bruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
90 Ks2	bruingrijs	geleidelijk	
140 Ks1	grijs	beëindigd	<i>Plantenresten:</i> veel.

boring 86 RD-X: 226.566. RD-Y: 585.215. Boormethode: edelmanboring, guts.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
40 Ks1	licht bruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
100 Ks1	licht bruingrijs	diffuus	
150 Ks1	grijs	beëindigd	

boring 87	<i>RD-X: 226.522. RD-Y: 585.223. Boormethode: edelmanboring, guts.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
40 Ks1	licht bruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.</i>
100 Ks1	licht bruingrijs	diffuus	
150 Ks1	grijs	beëindigd	<i>Opmerkingen: humusvlekken op 110.</i>
boring 88	<i>RD-X: 226.476. RD-Y: 585.231. Boormethode: edelmanboring.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
45 Ks1	licht bruin	diffuus	<i>Archeologische indicatoren: baksteen, spoor. Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.</i>
100 Ks2	licht grijs	geleidelijk	
120 Ks1	grijs	beëindigd	
boring 89	<i>RD-X: 226.436. RD-Y: 585.239. Boormethode: edelmanboring.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
40 Ks1	licht bruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.</i>
100 Ks2	licht grijs	geleidelijk	
120 Ks1	licht grijs	beëindigd	
boring 90	<i>RD-X: 226.398. RD-Y: 585.247. Boormethode: edelmanboring, guts.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
50 Ks1	licht bruin	diffuus	<i>Archeologische indicatoren: baksteen, spoor. Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.</i>
100 Ks2	licht grijs	scherp	
110 Ks1h2	grijs	geleidelijk	<i>Vlekken: matig gevlekt, zwart.</i>
130 Ks1	grijs	beëindigd	
boring 91	<i>RD-X: 226.363. RD-Y: 585.252. Boormethode: edelmanboring, guts.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
40 Ks1	licht bruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.</i>
100 Ks2	licht grijs	diffuus	
130 Ks1	grijs	beëindigd	
boring 92	<i>RD-X: 226.330. RD-Y: 585.259. Boormethode: edelmanboring.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
40 Ks1	licht bruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.</i>
90 Ks2	licht grijs	diffuus	
120 Ks1	licht grijs	beëindigd	
boring 93	<i>RD-X: 226.291. RD-Y: 585.266. Boormethode: edelmanboring.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
40 Ks1	licht bruin	diffuus	<i>Archeologische indicatoren: baksteen, spoor. Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.</i>
90 Ks2	licht grijs	diffuus	
120 Ks1	licht grijs	beëindigd	
boring 94	<i>RD-X: 226.252. RD-Y: 585.272. Boormethode: edelmanboring, guts.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
40 Ks1	licht bruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.</i>
100 Ks2	licht bruingrijs	geleidelijk	
150 Ks1	grijs	beëindigd	<i>Opmerkingen: Humusvlekken.</i>
boring 95	<i>RD-X: 225.908. RD-Y: 585.263. Boormethode: edelmanboring, guts.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
30 Ks1	bruin	diffuus	<i>Archeologische indicatoren: puin. Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.</i>
150 Ks1	bruingrijs	beëindigd	

boring 96	<i>RD-X: 225.871. RD-Y: 585.256. Boormethode: edelmanboring, guts.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
50 Ks1	bruin	geleidelijk	<i>Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.</i>
100 Ks2	licht grijs	geleidelijk	
140 Ks1	grijs	beëindigd	
boring 97	<i>RD-X: 225.833. RD-Y: 585.252. Boormethode: edelmanboring, guts.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
50 Ks1	bruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.</i>
90 Ks2	licht grijs	geleidelijk	
130 Ks1	grijs	beëindigd	
boring 98	<i>RD-X: 225.800. RD-Y: 585.250. Boormethode: edelmanboring, guts.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
50 Ks1	bruin	diffuus	
140 Ks1	grijs	beëindigd	
boring 99	<i>RD-X: 225.760. RD-Y: 585.246. Boormethode: edelmanboring, guts.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
40 Ks1	bruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.</i>
100 Ks1	bruingrijs	geleidelijk	
140 Ks1	blauwgrijs	beëindigd	<i>Opmerkingen: humusvlekken.</i>
boring 100	<i>RD-X: 225.715. RD-Y: 585.240. Boormethode: edelmanboring, guts.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
50 Ks1	bruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.</i>
130 Ks1	bruingrijs	beëindigd	
boring 101	<i>RD-X: 225.673. RD-Y: 585.236. Boormethode: edelmanboring, guts.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
40 Ks1	bruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.</i>
140 Ks1	bruingrijs	beëindigd	
boring 102	<i>RD-X: 225.634. RD-Y: 585.232. Boormethode: edelmanboring, guts.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
40 Ks1	bruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.</i>
140 Ks1	licht bruingrijs	beëindigd	
boring 103	<i>RD-X: 225.595. RD-Y: 585.227. Boormethode: edelmanboring, guts.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
50 Ks1	bruin	diffuus	<i>Archeologische indicatoren: baksteen, weinig. Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.</i>
100 Ks1	licht bruingrijs	geleidelijk	
150 Ks1	grijs	beëindigd	<i>Vlekken: matig gevlekt, zwart. Opmerkingen: humusvlekken.</i>
boring 104	<i>RD-X: 225.559. RD-Y: 585.224. Boormethode: edelmanboring, guts.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
50 Ks1	bruin	diffuus	<i>Archeologische indicatoren: baksteen, spoor. Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.</i>
130 Ks1	grijs	geleidelijk	
140 Ks1h2	grijs	beëindigd	<i>Vlekken: sterk gevlekt, zwart. Plantenresten: veel.</i>

boring 105 RD-X: 225.463. RD-Y: 585.214. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
50 Ks1	bruin	diffuus	Archeologische indicatoren: baksteen, spoor. Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
130 Ks1	licht bruingrijs	geleidelijk	
140 Ks1h2	licht grijs	beëindigd	Vlekken: sterk gevlekt, zwart.

boring 106 RD-X: 225.422. RD-Y: 585.205. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
50 Ks2	bruin	diffuus	Vlekken: sterk gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
100 Ks1	grijs	diffuus	
180 Ks1	grijs	beëindigd	Plantenresten: veel. Opmerkingen: humusvlekken.

boring 107 RD-X: 225.375. RD-Y: 585.193. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
100 Ks1	grijs	geleidelijk	
140 Ks1	grijs	beëindigd	Plantenresten: veel. Opmerkingen: humusvlekken.

boring 108 RD-X: 225.331. RD-Y: 585.179. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
50 Ks1	bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
100 Ks1	licht grijs	geleidelijk	
150 Ks1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: , humus. Vlekken: matig gevlekt, zwart.

boring 109 RD-X: 225.283. RD-Y: 585.164. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	bruin	diffuus	
90 Ks1	grijs	scherp	
95 Ks1	donker grijs	gestaakt	Vlekken: sterk gevlekt, zwart.

boring 110 RD-X: 225.235. RD-Y: 585.141. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
90 Ks1	grijs	scherp	Bodemhorizont: , humus. Vlekken: matig gevlekt, zwart.
150 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 111 RD-X: 225.173. RD-Y: 585.113. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
100 Ks1	grijs	geleidelijk	Vlekken: licht gevlekt, zwart.
160 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 112 RD-X: 225.122. RD-Y: 585.087. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
50 Ks1	bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
100 Ks1	grijs	geleidelijk	
160 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 113 RD-X: 225.084. RD-Y: 585.064. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
50 Ks1	bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
100 Ks1	grijs	geleidelijk	
150 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 114 RD-X: 225.044. RD-Y: 585.046. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
120 Ks1	grijs	scherp	
160 Ks1	licht grijs	beëindigd	Bodemhorizont: , humus. Vlekken: sterk gevlekt, donker bruin. Plantenresten: veel.

boring 115 RD-X: 224.964. RD-Y: 585.031. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
90 Ks1	licht bruingrijs	geleidelijk	
140 Ks1	grijs	beëindigd	Opmerkingen: zandig.

boring 116 RD-X: 224.904. RD-Y: 585.021. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
90 Ks1	bruin	geleidelijk	Archeologische indicatoren: baksteen, spoor, puin. Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
160 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 117 RD-X: 224.861. RD-Y: 585.016. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
140 Ks2	licht grijs	beëindigd	

boring 118 RD-X: 224.807. RD-Y: 585.003. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
120 Ks2	licht grijs	geleidelijk	
140 Ks1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: , humus. Vlekken: licht gevlekt, zwart. Plantenresten: veel.

boring 119 RD-X: 224.770. RD-Y: 584.998. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
100 Ks3	licht grijs	diffuus	
140 Ks2	licht grijs	beëindigd	

boring 120 RD-X: 224.729. RD-Y: 584.990. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
50 Ks1	bruin	diffuus	Archeologische indicatoren: baksteen, spoor. Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
100 Ks3	licht grijs	geleidelijk	
130 Ks2	licht grijs	beëindigd	

boring 121 RD-X: 224.678. RD-Y: 584.982. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Ks1	bruin	diffuus	Archeologische indicatoren: baksteen, weinig. Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
90 Ks3	licht grijs	geleidelijk	
130 Ks2	licht grijs	beëindigd	

boring 122 RD-X: 224.600. RD-Y: 584.970. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
50 Ks1	bruin	diffuus	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
90 Ks3	licht grijs	geleidelijk	

boring 123 RD-X: 224.549. RD-Y: 584.960. Boormethode: edelmanboring, guts.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
50 Ks1	bruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
140 Ks2	licht grijs	beëindigd	

boring 124 RD-X: 224.502. RD-Y: 584.949. Boormethode: edelmanboring.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
50 Ks1	bruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
90 Ks3	licht grijs	geleidelijk	
130 Ks2	licht grijs	beëindigd	

boring 125 RD-X: 224.442. RD-Y: 584.940. Boormethode: edelmanboring, guts.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
50 Ks1	bruin	geleidelijk	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
100 Ks3	licht grijs	geleidelijk	
140 Ks2	licht grijs	beëindigd	

boring 126 RD-X: 228.344. RD-Y: 584.770. Boormethode: edelmanboring, guts.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
50 Ks1	bruingrijs	diffuus	<i>Archeologische indicatoren:</i> baksteen, weinig. <i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
60 Ks1	grijs	geleidelijk	
70 Ks1h2	grijs	geleidelijk	<i>Vlekken:</i> matig gevlekt, zwart.
150 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 127 RD-X: 228.321. RD-Y: 584.775. Boormethode: edelmanboring, guts.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
40 Ks1	bruingrijs	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
70 Ks1	grijs	scherp	
80 Ks1h2	grijs	scherp	<i>Vlekken:</i> matig gevlekt, zwart.
150 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 128 RD-X: 228.295. RD-Y: 584.780. Boormethode: edelmanboring, guts.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
40 Ks1	grijsbruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
80 Ks1	grijs	geleidelijk	
140 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 129 RD-X: 228.271. RD-Y: 584.785. Boormethode: edelmanboring, guts.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
50 Ks1	grijsbruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
70 Ks1	grijs	geleidelijk	
80 Ks1h1	grijs	geleidelijk	<i>Vlekken:</i> licht gevlekt, zwart.
150 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 130 RD-X: 228.247. RD-Y: 584.792. Boormethode: edelmanboring, guts.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
50 Ks1	grijsbruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
70 Ks1	grijs	geleidelijk	
80 Ks1h1	licht grijs	geleidelijk	<i>Vlekken:</i> licht gevlekt, zwart.
150 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 131 RD-X: 228.213. RD-Y: 584.798. Boormethode: edelmanboring, guts.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
50 Ks1	grijsbruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
70 Ks1	grijs	geleidelijk	
80 Ks1h1	grijs	geleidelijk	<i>Vlekken:</i> licht gevlekt, zwart.
150 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 132 RD-X: 228.160. RD-Y: 584.809. Boormethode: edelmanboring, guts.

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
50 Ks1	grijsbruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
80 Ks1	grijs	geleidelijk	
100 Ks1h1	grijs	geleidelijk	<i>Vlekken:</i> matig gevlekt, zwart. <i>Opmerkingen:</i> vlekken.
150 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 133 RD-X: 228.106. RD-Y: 584.820. Boormethode: edelmanboring, guts.

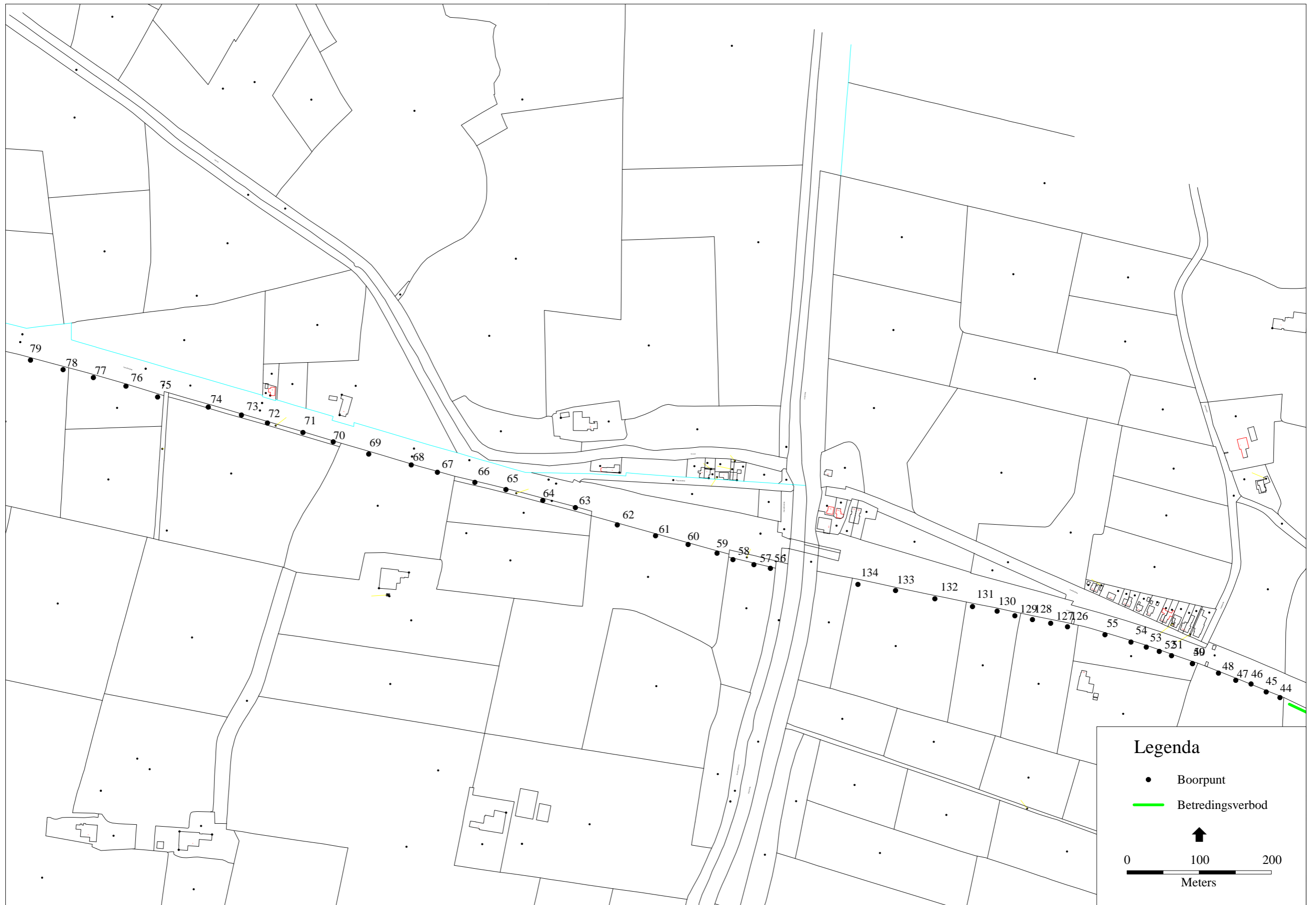
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
50 Ks1	grijsbruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
150 Ks1	licht grijs	beëindigd	

boring 134 RD-X: 228.054. RD-Y: 584.829. Boormethode: edelmanboring, guts.

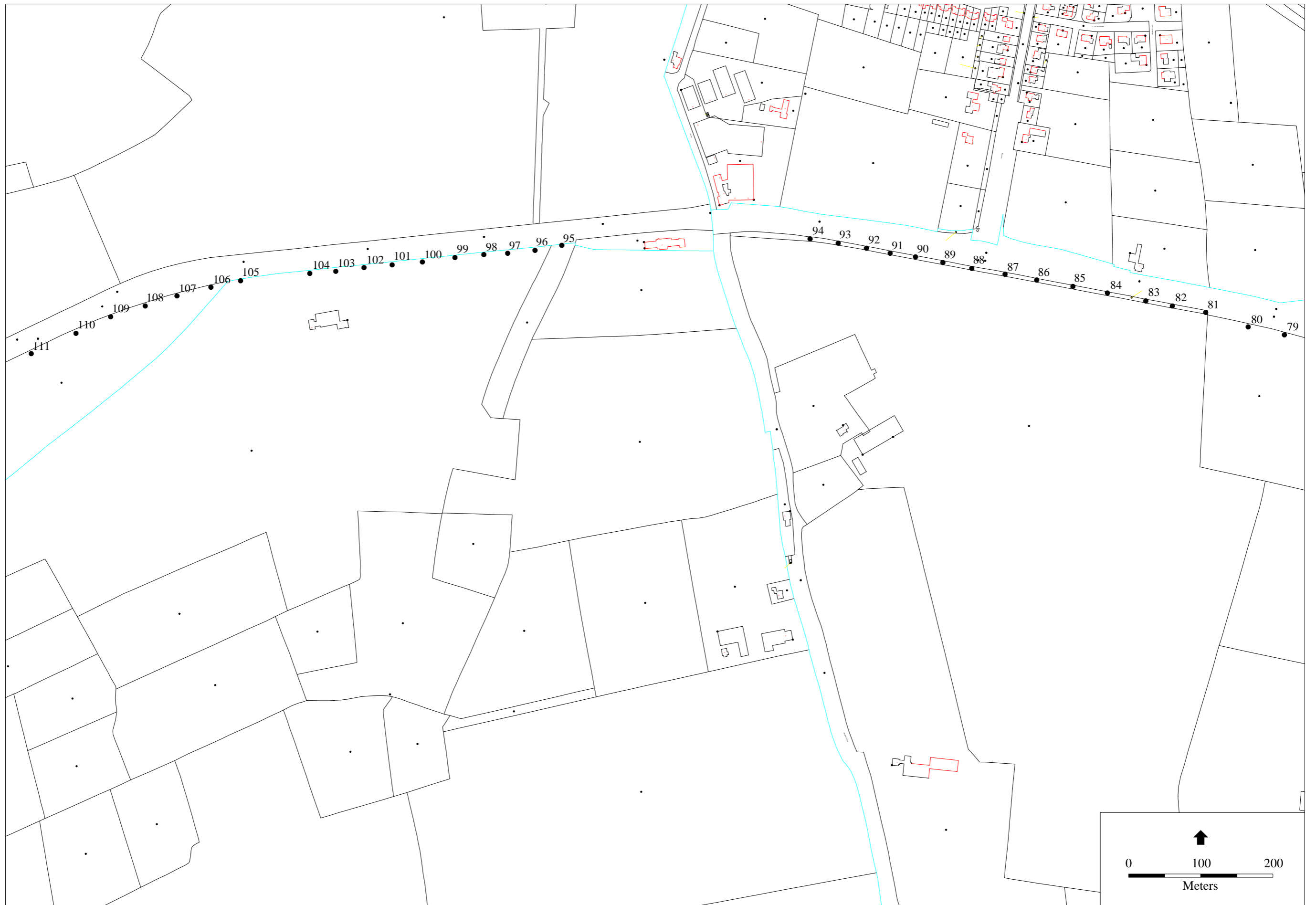
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
40 Ks1	bruin	diffuus	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> bouwvoor.
70 Ks1	grijs	geleidelijk	
90 Ks1h1	grijs	geleidelijk	<i>Vlekken:</i> licht gevlekt, zwart. <i>Opmerkingen:</i> vlekken.
150 Ks1	licht grijs	beëindigd	



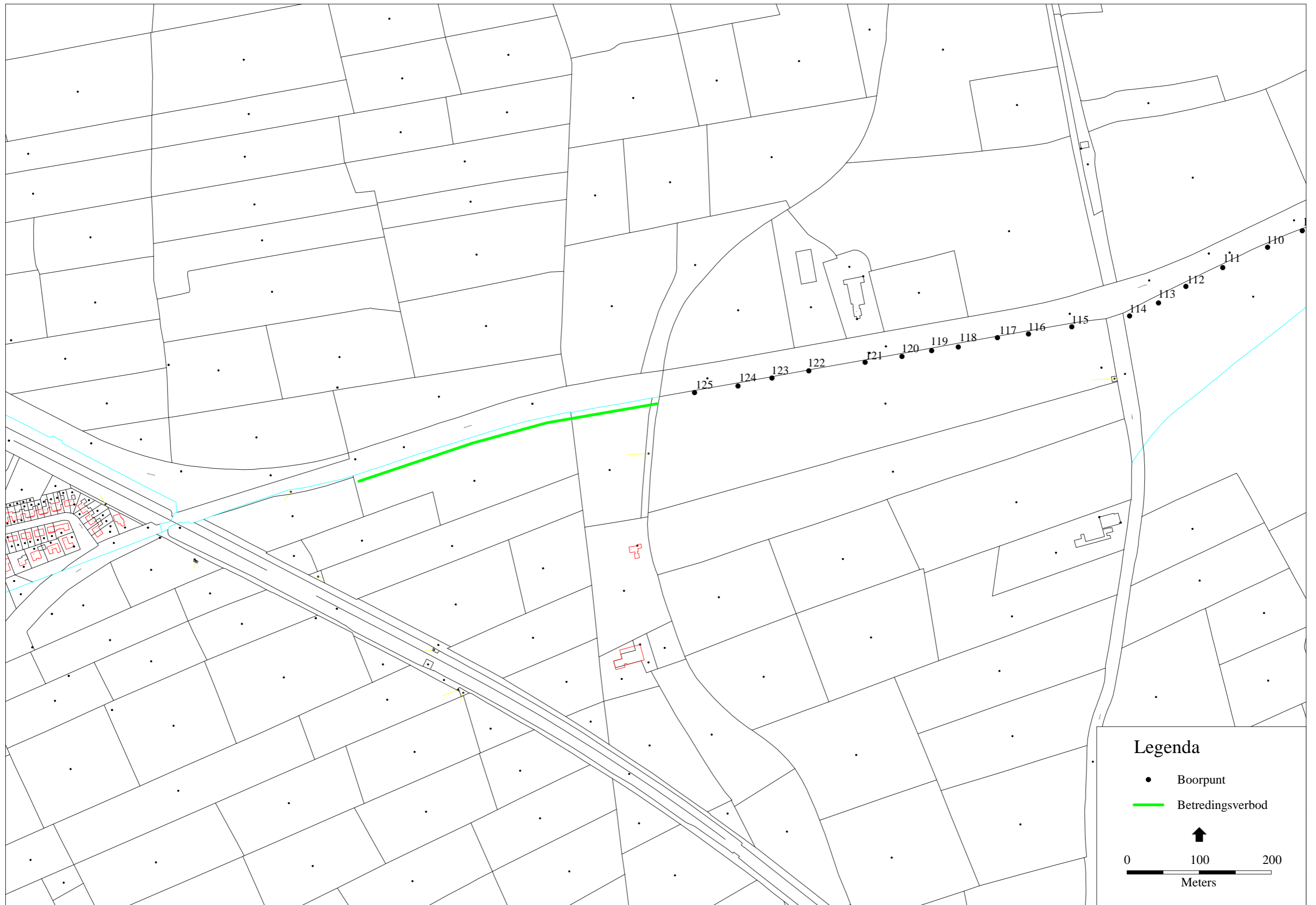
Bijlage 2 Locatie van de boorpunten 1–45 langs de rijksweg 355. Kaart: B.Schomaker.



Bijlage 3 Locatie van de boorpunten 44–55, 126–134, 56–79 langs de rijksweg 355. Kaart: B.Schomaker.



Bijlage 4 Locatie van de boorpunten 79–111 langs de rijksweg 355. Kaart: B.Schomaker.



Bijlage 5 Locatie van de boorpunten 110–125 langs de rijksweg 355. Kaart: B.Schomaker.