

Een archeologisch inventariserend veldonderzoek (IVO) door middel van grondboringen bij het Kuinderbos te Bant, gemeente Noordoostpolder (Fl.)

H. Buitenhuis
Met een bijdrage van J. Veldhuis

ARC-Rapporten 2004-71

Groningen
31 januari 2005
ISSN 1574-6887





Afbeelding 1 De ligging van het onderzoeksgebied.

1 Inleiding

1.1 Aanleiding van het onderzoek

Naar aanleiding van het voornemen tot het uitvoeren van natuurinrichtingswerken in het Schoterveld bij Bant, gemeente Noordoostpolder is besloten om bij de planontwikkeling optimaal rekening te houden met de archeologische waarden in dit gebied. Daartoe heeft Staatsbosbeheer als projectuitvoerder aan Archaeological Research & Consultancy (ARC bv) gevraagd om een archeologische inventarisatie uit te voeren in het gebied. Voor het uitvoeren van deze inventarisatie heeft de provinciaal archeoloog van Flevoland een Programma van Eisen (PvE) opgesteld. Het veldwerk heeft plaatsgevonden van 29 november 2004 tot en met 7 december 2004 en is uitgevoerd door dr. H. Buitenhuis en dhr. J. de Kleuver.

1.2 Ligging van het onderzoeksgebied

Het onderzoeksgebied is gelegen aan weerszijde van het Schoterpad, aan de zuidkant van het Kuinderbos bij Bant, gemeente Noordoostpolder (afb. 1 en 2). Het plangebied omvatte de kavels K69, K70 en K71 en delen van de kavels K58/59, K60, K61 en K62. In het westen wordt het plangebied begrensd door de rijksweg A6, in het zuidoosten door de Schoterweg en in het noorden door het Kuinderbos. Het vooronderzoek door de provinciaal archeoloog heeft er toe geleid, dat de kavels K69 en K70, en delen van de kavels K60/61 en K62 zijn aangewezen voor verder inventariserend bodemonderzoek. Ook de kavel K58/59 is aangewezen, maar omdat dit volledig begroeid is met bomen en dikke ondergroei was het niet mogelijk hier onderzoek te verrichten en is dit kavel, na overleg met dhr. Olthof van Staatsbosbeheer, voorlopig buiten het onderzoek gelaten.

1.3 Objectgegevens

ARC-Projectcode	2004/214
Provincie	Flevoland
Gemeente	Noordoostpolder
Plaats	Bant
Toponiem	Schoterveld
Kaartblad	16C
Coördinaten	182.000/535.000
Type object	agrarisch gebruiksterrein
Type bodem	zand
Geomorfologie	dekzandvlakte

1.4 Doel van het onderzoek

Het plangebied zal worden ingericht als natte natuur. Hiervoor zullen ontgronding- en plaatsvinden. Gezien de diepteligging van het pleistocene zand zullen eventuele archeologische waarden worden verstoord. De archeologische inventarisatie heeft tot doel om archeologische waarden op te sporen. Daartoe zijn de volgende vraagstellingen geformuleerd:

- 1 *Wat is de mate van intactheid van de top van het pleistocene dekzand? In hoeverre is de podzolbodem in de top van het pleistocene zand intact? Welke horizonten zijn aanwezig?*
- 2 *Welke afzettingen liggen op het dekzand en hoe ziet de overgang van de top van het dekzand naar deze bodemlaag uit? In hoeverre is er sprake van langzame vernatting, resulterend in autochtoon veen op dekzand?*
- 3 *In hoeverre is er sprake van reliëf in de top van het dekzand? Zijn er dekzandruggen, -kopjes dan wel -welingen te identificeren en hoe markant zijn de in termen van mogelijk vestigingsplaatsen van prehistorische jagers-verzamelaars/boeren?*
- 4 *Is er sprake van verlandde prehistorische geulen, vennetjes, dan wel komvormige zones in in hoeverre grenzen deze aan het dekzand?*
- 5 *In hoeverre is er sprake van archeologische indicatoren in de top van het pleistocene dekzand?*
- 6 *Welke primaire en secundaire archeologische indicatoren komen in dit verband in welke boringen voor?*

1.5 Werkwijze

Om de doelstelling te kunnen verwezenlijken zijn op het onderzoeksterrein in totaal 250 boringen gezet ten behoeve van de archeologie (zie bijlage 3). Deze boringen zijn verspreid over het terrein gezet om een juiste, algehele, indruk van de bodemopbouw te kunnen krijgen. De raai-afstand en de onderlinge boorafstand bedroeg 40×50 meter.

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 tien centimeter. Naast het boren is, voor zover mogelijk, een oppervlaktekartering uitgevoerd, bestaande uit het aflopen van het gehele terrein en het inspecteren van ontsluitingen. De vondstzichtbaarheid was deels goed (vers geploegde akkergrond), deels slecht (grasland).

Van elke boorkern is de grond verzameld van de top van het pleistocene zand tot in de C-horizont en nat gezeefd over een zeef met een maaswijdte van 1 mm. De zeefresiduen zijn met loupe en binoculair geïnspecteerd op de aanwezigheid van archeologische indicatoren.

2 Resultaten

2.1 Bureauonderzoek en geo-archeologische context

De archeologische verwachting van het onderzoeksterrein is volgens de Indicatieve Kaart van Archeologische Waarden (IKAW 2e generatie) deels hoog (zie afb. 2). Deze hoge waarde gelden voor de delen van de kavels 69 en 70 die direct aan het Schoterpad zijn gelegen en de onderzochte delen van de kavels 60/61 en 62. Het overige terrein heeft een lage archeologische verwachtingswaarde.

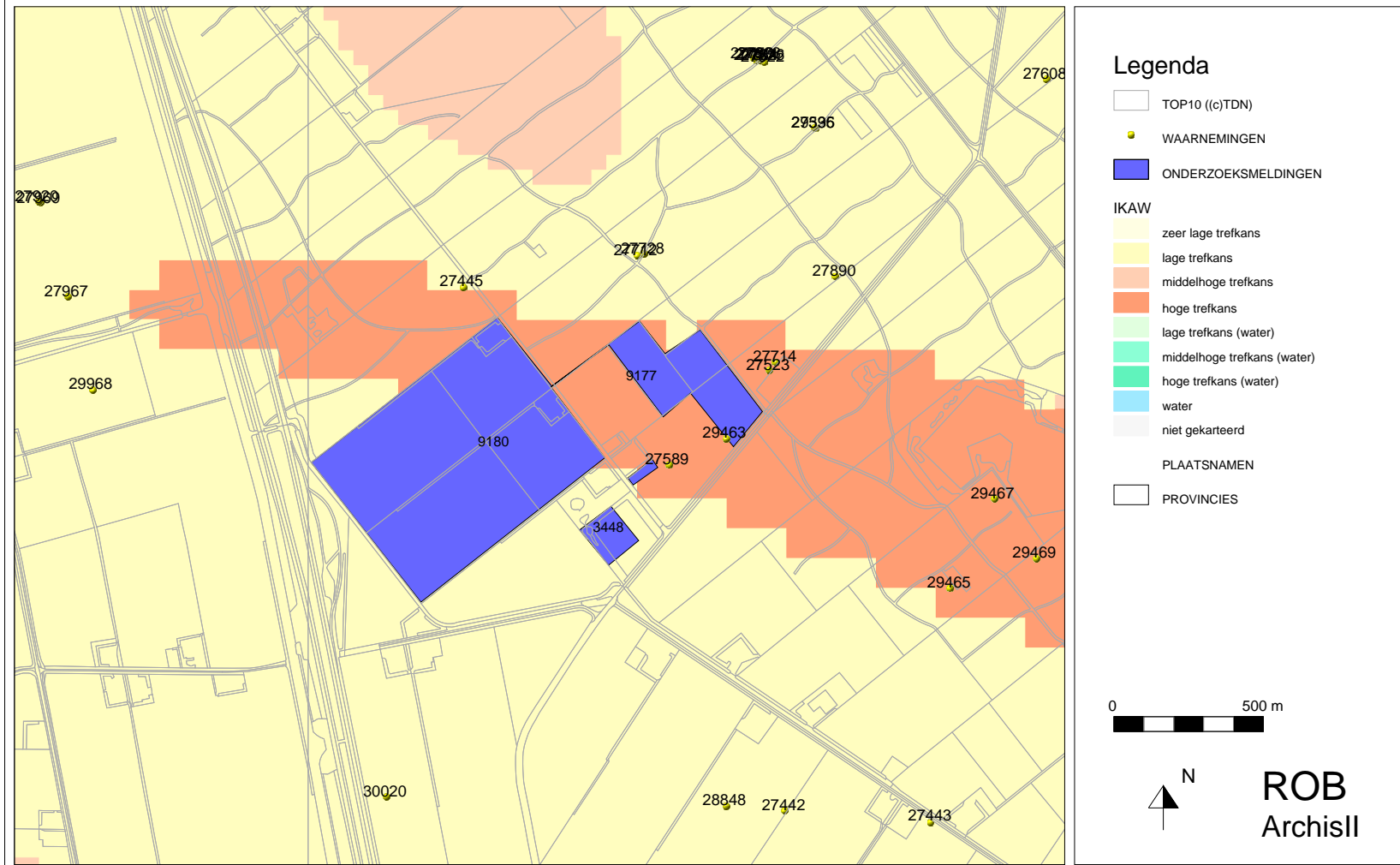
Het gebied maakt deel uit van een dekzandrug. De bodem bestaat uit podzolbodems¹. Uit de boorbeschrijvingen van de Rijksdienst IJsselmeerpolders (NITG boornummers 533-180-07 tot en met 533-180-16) blijkt dat de bodem wordt gevormd door een dunne Zuiderzee-afzetting op pleistoceen zand. In één boring (NITG nr. 533-180-09), nabij boorpunt 106 is een dun laagje rietveen gevonden. De Zuiderzee-afzetting is een matig siltige, blauwgrijze klei, met veel schelpresten. Deze is afgezet vanaf de Vroege Middeleeuwen tot aan de drooglegging van de Noordoostpolder.

Er zijn een aantal archeologische waarnemingen van de terrein bekend (zie o.a. Programma van Eisen). Op kavel 60 is een bronsdepot gevonden, bestaande uit een aantal bronzen rand- of hielbijlen, gelegen in een kano. Er zijn hier echter geen verdere gegevens van bekend (zie PvE). Ook is hier een lange bronzen randlijstbijl gevonden, daterend uit de Vroege Bronstijd. Deze waarnemingen worden niet genoemd in het archeologisch databestand ARCHIS, maar wel door de provinciaal archeoloog in het Programma van Eisen. Op kavel 62 is een vuurstenen kling met mogelijke gebruiksretouche gevonden (waarnemingsnr. 29589, zie afb. 2). Iets ten noorden van kavel 60, op kavel 58, zijn meerdere vuurstenen klingen en klingfragmenten met en zonder gebruiksretouche gevonden, evenals een kernstuk met gebruiksretouche. Ook deze waarneming staat niet in het database systeem ARCHIS vermeld. Waarnemingen nrs. 29463, 27523 en 27714 (zie afb. 2) worden gevormd door resten van keramiek uit de Middeleeuwen.

Het archeologisch bureau De Steekproef heeft in het plangebied op kavel 71 een prospectief onderzoek uitgevoerd. Hierbij zijn geen archeologische waarnemingen gedaan (onderzoeksmelding 2189).

¹Volgens de Bodemkaart Alterra van ARCHIS II.

08-02-2005



Afbeelding 2 Ligging van het onderzoeksterrein (onderzoeksnr. 9177 en 9180) op de Indicatieve Kaart van Archeologische Waarden (IKAW). Bron: Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek/Archis II, 3 januari 2005.

2.2 Bodemopbouw

In het voorliggende onderzoek vertonen alle boringen vrijwel een zelfde opbouw (zie bijlages 1 en 2). Onder een ploegzone van ongeveer 30 cm wordt het pleistoocene zand aangetroffen. Een Zuiderzee-afzetting is niet aantoonbaar. Wel worden soms resten van iets kleiiger, blauwgrijze afzettingen gevonden in de ploegzone. Deze kunnen overblijfselen zijn van de Zuiderzee-afzettingen. In geen van de boringen is duidelijk veen gevonden. Op sommige plekken zijn echter veel plantenresten in de ploegzone aangetroffen die restanten van veen kunnen zijn.

Aan de bovenkant van het pleistocene zand is soms een podzolbodem of een restant daarvan aangetroffen (zie bijlages 4 en 5). De A- en E-horizonten zijn niet vaak intact. Een donkerbruine, ijzerrijke B-horizont is zeer veel aangetroffen. Deze is typerend voor het terrein en in een gesprek met één van de grondgebruikers werd duidelijk, dat de gebruikers juist tot in deze 'koffie'-laag ploegden. Uit het gesprek bleek ook dat er lichte welvingen in het terrein waren, die door de gebruikers zijn geëgaliseerd. Uit de opgave van de Dienst Domeinen blijkt, dat de hier onderzochte kavels circa 40 cm zijn diepgeploegd.

Op een diepte van 0,80 m beneden maaiveld werd regelmatig een paleosol, een oude bodem, aangetroffen. In welke periode deze paleosol is gevormd, is niet bekend. Mogelijk is deze gevormd in de Allerød- of Bölling-periode. Dit zijn fasen in het Laat-Pleistoceen. In bijlage 9 zijn drie voorbeelden van de uitgelegde boorkernen weergegeven. Dit zijn voorbeelden van boorkernen zoals deze zijn aangetroffen in dit onderzoek en illustratief voor de bodemopbouw.

2.3 Vondsten

Tijdens het onderzoek zijn de boorkernen verzameld en nadien natgezeefd over een zeef met een maaswijdte van 1mm. De zeefresiduen zijn verzameld en met loupe en binoculair met opvallend licht onderzocht op archeologische indicatoren (zie bijlage 1). Primaire indicatoren zoals vuurstenen of natuurstenen artefacten, aardewerk, verbrand bot, zoogdierbot of veel houtskool, zijn niet aangetroffen in de zeefresiduen. Wel zijn houtskoolpartikels en kleine houtskoolbrokjes gevonden. In bijlage 7 wordt de verspreiding van het houtskool op het onderzochte terrein weergegeven. De verspreiding van het houtskool lijkt 'random' over het terrein te zijn. Een andere secundaire indicator is onbewerkt vuursteen. In de zeefmonsters werd fijn grind aangetroffen. Dit grind bestaat uit zeer kleine fragmenten van kwartsiet, graniet, vuursteen en ander gesteente die door fluviaatiele invloed zijn afgerond en behoren tot de natuurlijke afzetting. Er zijn echter in een aantal boringen kleine fragmenten vuursteen gevonden met scherpe breukvlakken die niet zijn verweerd (zie bijlage 8). Er zijn geen aanwijzingen dat dit resten van bewerkt vuursteen zijn. Het lijken brokstukjes van grotere vuurstenen die, mogelijk recent door ploegen, zijn afgebroken.

2.4 Vuursteen

drs. J. Veldhuis

Tijdens het aflopen van het terrein zijn 22 grotere vuursteenbrokken gevonden. Deze brokken zijn aan het oppervlak gevonden in de omgeving van de boorpunten 258

en 263. Hier was het oppervlak van het terrein echter zodanig bewerkt dat er hopen aarde waren gevormd met zeer veel recente zaden en knolletjes. Het was bij deze hopen dat het vuursteen is gevonden, waardoor moet worden aangenomen dat zij niet meer *in situ* lagen, maar gezien de hoeveelheid wel uit de naaste omgeving komen. Er zijn 22 vuurstenen met een totaal gewicht van 755,7 gram en een stuk kwartsitische zandsteen (4,4 gram) verzameld. Al deze vuurstenen zijn van noordelijk origine en ten tijde van de voorlaatste IJstijd afgezet. Van deze vuurstenen zijn er twintig als onbewerkt gedetermineerd. Bij de twee stukken met bewerkingsporen gaat het mogelijk om een stuk met geringe bewerkingsporen (een brok) en een vuurstenen kern.

De kern meet $27 \times 34 \times 25$ mm en weegt 20,6 gram. Het gaat om een kern waarvan ogenschijnlijk alleen afslagen zijn geslagen, waarbij gebruik is gemaakt van de monopolaire techniek. De afslagen zijn vanuit verschillende hoeken geslagen, wat er op duidt dat men de kern zo intensief mogelijk wou benutten. Waarschijnlijk heeft er ook slagvlakvernieuwing plaatsgevonden. De kern is gemaakt op een stuk vuursteen van noordelijke herkomst, meer precies morene vuursteen² wat een redelijk goede kwaliteit vuursteen is. Het is niet mogelijk de kern absoluut aan een periode toe te wijzen, hoewel de bewerkingstechniek eerder een vroege datering (zoals Steentijd) dan een latere datering (Brons- IJzertijd) suggereert.

3 Conclusies

De doelstelling van het onderzoek, het opsporen van archeologische waarden, kan worden beantwoord met de geformuleerde vragen:

- 1 *Wat is de mate van intactheid van de top van het pleistocene dekzand? In hoeverre is de podzolbodem in de top van het pleistocene zand intact? Welke horizonten zijn aanwezig?*

De bodemopbouw van de onderzochte terreinen geeft aan, dat het pleistoecene zand hier direct aan of net onder het oppervlak aanwezig is. In het zand wordt vaak een B- en C-horizont van een podzolbodem aangetroffen. Een enkele keer wordt ook een (A)E-horizont gevonden. De door de Rijksdienst IJsselmeerpolders gemelde Zuiderzee- en veenafzettingen lijken in de ploegzone te zijn opgenomen. Doordat het ploegen tot een diepte van 0,40 m beneden maaiveld heeft plaatsgevonden en er ook egalisatie van het terrein is geweest, is de top van het pleistocene zand vaak verstoord. Er zijn restanten van podzolprofielen op het terrein gevonden (zie bijlages 4 en 5). De B-horizont van het podzolprofiel is in veel boringen sterk aanwezig als een vrij dikke, opvallende koffiekleurige laag.

- 2 *Welke afzettingen liggen op het dekzand en hoe ziet de overgang van de top van het dekzand naar deze bodemlaag uit? In hoeverre is er sprake van langzame vernatting, resulterend in autochtoon veen op dekzand?*

Hoewel de boringen van de Rijksdienst IJsselmeerpolders afzettingen van de Zuiderzee en veen hebben aangetoond, zijn deze in de huidige situatie niet

²Een nauwkeuriger onderzoek van de vuursteen soort zou wellicht interessant kunnen zijn, aangezien er bepaalde kenmerken zijn die doen denken aan Helgoland V vuursteen.

meer aanwezig. Het lijkt er sterk op, dat deze afzettingen zeer dun zijn geweest en door de voortdurende akkerbewerking in de laatste decennia zijn verdwenen. Daardoor zijn er weinig conclusies te trekken over de vernatting van het gebied en de mate van vervening. Gezien de aanwezigheid van (deel)podzolen in het pleistocene zand tot in de ploegzone, is het aannemelijk dat de veenvorming en Zuiderzeeafzetting niet tot een sterke verstoring van de top van het pleistocene zand heeft geleid.

- 3 *In hoeverre is er sprake van reliëf in de top van het dekzand? Zijn er dekzandruggen, -kopjes dan wel -welingen te identificeren en hoe markant zijn de in termen van mogelijk vestigingsplaatsen van prehistorische jagers-verzamelaars/boeren?*

Omdat het pleistocene zand vrijwel direct aan het oppervlak ligt en de terreinen na de drooglegging als akker in gebruik zijn geweest, is het weinige natuurlijke reliëf niet meer zichtbaar. In bijlage 6 is het huidig reliëf van het zand weergegeven. Er is een zeer lichte helling zichtbaar van oost naar west met een hoogteverschil van 0,65 m over een lengte van 1000 m.

- 4 *Is er sprake van verlandde prehistorische geulen, vennetjes, dan wel komvormige zones in in hoeverre grenzen deze aan het dekzand?*

Door de egalisatie is er geen sprake meer van zichtbaarheid van prehistorische geulen en dergelijke. Wel hebben de grondgebruikers aangegeven dat er, vooral op de kavels 69 en 79 ondiepe komvormige zone's waren in het terreindeel nabij het Schoterpad.

- 5 *In hoeverre is er sprake van archeologische indicatoren in de top van het pleistocene dekzand?*

Archeologische indicatoren zijn aangetroffen, vooral in de ploegzone van de bodem. Eerdere vondstmeldingen van een bronsdepot op kavel 60 en van bewerkt vuursteen op kavel 61 en 58/59 geven aan dat het terrein in de prehistorie in gebruik is geweest. Middeleeuws keramiek is gevonden iets ten noorden van de kavels. De vondst van 22 brokken vuursteen, waarvan twee met bewerkingssporen op kavel 60, bevestigt dat dit terreindeel van archeologische waarde is.

- 6 *Welke primaire en secundaire archeologische indicatoren komen in dit verband in welke boringen voor?*

De primaire indicatoren die zijn gevonden in het huidig onderzoek, zijn twee bewerkte vuurstenen, een brok en een kernstuk, en een aantal onbewerkte brokken vuursteen. Zij zijn alle gevonden op kavel 60 bij de boorpunten 258 en 263. Deze stukken behoren niet tot de natuurlijke afzettingen en moeten door menselijke activiteiten ter plaatse zijn gekomen. Ook het voorkomen van kleine fragmenten vuursteen met scherpe breukvlakken, bevestigt de aanwezigheid van grotere brokken vuursteen van antropogene aard. Van secundaire aard zijn de fijne houtskoolpartikels en kleine houtskoolbrokjes. Dez lijken 'random' te zijn verspreid over het terrein (zie bijlage 7).

In de zeefresiduen van boorpunten 149 en 168 zijn enige resten van verbrande gerst gevonden, direct onder de ploegzone (zie bijlage 8). De ouderdom van dit materiaal is niet vast te stellen, maar wanneer niet recent, zou dit ook kunnen wijzen op prehistorische bewoning in de nabijheid.

Over het algemeen kan gesteld worden, dat de onderzochte terreinen op een zeer lichte helling van een dekzandvlakte liggen, waarin vroeger iets meer reliëf is geweest. In het verleden (Neolithicum, Bronstijd en Middeleeuwen) zijn hier mensen actief geweest. Vooral kavel 60 lijkt gezien de eerdere vondstmeldingen en de huidige vondsten van archeologische waarde. Door de versturende activiteiten is niet met zekerheid vast te stellen in hoeverre deze vondsten *in situ* liggen.

Kavel 60 is een terrein dat zich dicht bij het hoogste deel van de dekzandvlakte bevindt. Het lijkt waarschijnlijk dat de bodem van de aangrenzende arealen, waar nu bos op staat, minder is verstoord en dat bijvoorbeeld kavel 58/59 nog grotendeels een onverstoorde podzol bevat. Hierin kunnen archeologische resten worden verwacht.

4 Aanbeveling

Het inventariserend onderzoek toont aan, dat de top van het pleistocene zand recentelijk licht tot matig is verstoord. Op delen van het terrein zijn podzolbodems nog min of meer intact. Op kavels 69 en 70 zijn geen verdere aanwijzingen van archeologische waarde gevonden. Voor dit deel wordt aanbevolen, om indien mogelijk, het deel met redelijk intacte podzolprofielen intact te laten.

Op kavel 60/61 zijn veel vondsten gedaan. Hoewel ook hier de podzolering niet meer volledig intact is, is het aantal vondsten van dien aard dat aan het terrein een hoge waarde dient te worden toegekend. Bij voorkeur zou dit terrein intact moeten worden gelaten. Wanneer dit niet mogelijk is, verdient het aanbeveling om tot een waarderend onderzoek over te gaan, door middel van grondboringen in een fijn grid (bijv 10x10 m) en het nemen van grotere bodemonsters. Daarbij lijkt het verstandig dit onderzoek vooral te richten op het deel van het terrein het dichtst bij de bosrand, waar de podzolering nog intact is.

Behalve de hier onderzochte terreinen kan geconcludeerd worden dat de archeologische verwachting van de aansluitende kavels ten oosten en noorden van kavels 60/61 hoog is. De verwachting is dat de top van het pleistocene zand daar intact zal zijn, waardoor de kans op het aantreffen van archeologische indicatoren op dit hoogste deel van de dekzandrug, ook gezien de dichtheid van vondstmeldingen, groot is.

Bijlage 1 Boorstaten 1

nr	X-coördinaat	Y-coördinaat	NAP-hoogte	horizont	schelp	fijn-grind	grof-grind	fijn-houtskool	grof-houtskool	opmerking
1	180962.16	533536.73	-3.41	BC	1+	1+	–	–	–	
2	180899.16	533487.42	-3.41	C	2+	0+	–	–	1	
3	180836.13	533438.13	-3.44	C	3+	1+	–	1	–	natuurlijk vuursteen 1x aan oppervlak
4	180773.11	533388.83	-3.55	(AE)BC	1+	1+	–	–	–	veel plantenresten- vergaan veen?
5	180710.10	533339.56	-3.53	BC	3+	1+	1	2	–	natuurlijk vuursteen 1x
6	180647.04	533290.34	-3.59	EBC	1+	1+	–	–	–	natuurlijk vuursteen 1x
7	180584.02	533241.05	-3.65	C	4+	2+	–	–	–	natuurlijk vuursteen 1x
8	180521.01	533191.75	-3.71	C	4+	1+	–	7	–	
9	180458.00	533142.46	-3.60	C	4+	1+	–	–	–	
10	180394.97	533093.16	-3.52	C	4+	2+	–	–	–	
11	180411.11	533137.55	-3.56	C	1+	2+	–	–	–	
12	180474.58	533187.17	-3.64	(B)C	3+	1+	–	2	1	
13	180537.24	533236.17	-3.64	BC	1+	0+	–	1	–	natuurlijk vuursteen 1x
14	180600.18	533285.41	-3.59	(B)C	3+	1+	–	–	–	
15	180663.19	533334.69	-3.50	(B)C	2+	1+	–	–	1	
16	180726.69	533384.28	-3.51	(B)C	2+	1+	1	–	–	
17	180789.63	533433.50	-3.47	BC	2+	1+	1	–	–	
18	180852.28	533482.51	-3.41	EBC	1+	0+	–	–	–	
19	180915.28	533531.77	-3.38	(B)C	2+	1+	1	2	–	natuurlijk vuursteen 2x (zeer klein)
20	180931.42	533576.15	-3.43	(B)C	1+	2+	2	–	–	
22	180805.31	533477.51	-3.43	BC	3+	1+	–	1	–	
23	180742.31	533428.24	-3.39	BC	2+	1+	–	1	1	
24	180679.38	533379.01	-3.51	BC	4+	0+	–	–	–	
25	180616.22	533329.71	-3.57	EBC	2+	1+	–	–	–	
26	180553.23	533280.41	-3.64	BC	3+	1+	–	3	–	
27	180490.21	533231.13	-3.60	BC	2+	1+	–	2	–	natuurlijk vuursteen 1x
28	180427.19	533181.85	-3.58	(B)C	3+	1+	–	1	–	
29	180364.17	533132.57	-3.50	(A)BC	4+	2+	–	–	–	
30	180380.39	533176.99	-3.53	BC	4+	2+	–	–	–	
31	180443.78	533226.56	-3.59	C	3+	1+	–	5	–	
32	180506.43	533275.56	-3.64	(B)C	3+	1+	1	–	–	
33	180569.44	533324.85	-3.57	BC	3+	1+	–	7	–	

nr	X-coördinaat	Y-coördinaat	NAP-hoogte	horizont	schelp	fijn-grind	grof-grind	fijn-houtskool	grof-houtskool	opmerking
34	180632.98	533374.54	-3.49	BC	4+	2+	–	1	–	
35	180695.87	533423.65	-3.49	EBC	3+	2+	–	–	–	
36	180758.82	533472.87	-3.50	EBC	3+	3+	–	1	–	
37	180821.54	533521.95	-3.41	EBC	2+	1+	–	–	–	
38	180884.54	533571.23	-3.37	C	4+	1+	–	2	–	
39	180900.69	533615.59	-3.33	C	2+	1+	–	8	–	
40	180837.69	533566.30	-3.40	BC	2+	1+	–	–	–	
41	180774.53	533516.91	-3.42	EBC	3+	1+	–	2	–	– veel planten/veen resten
42	180711.50	533467.61	-3.51	BC	4+	3+	1	1	–	– natuurlijk vuursteen 1x
43	180648.56	533418.39	-3.52	BC	4+	2+	–	1	–	
44	180585.43	533369.09	-3.54	C	4+	–	1	–	–	– natuurlijk vuursteen 1x
45	180522.42	533319.82	-3.60	BC	4+	1+	–	3	–	
46	180459.40	533270.50	-3.64	C	4+	1+	–	6	–	
47	180396.54	533221.35	-3.54	BC	4+	1+	–	3	–	
48	180333.38	533171.93	-3.42	BC	3+	3+	2	4	–	– kleine kei 1x
49	180349.58	533216.37	-3.51	C	3+	1+	–	6	–	
50	180412.98	533265.93	-3.58	C	3+	2+	–	9	–	
51	180475.69	533315.00	-3.57	C	3+	1+	–	3	1	
52	180538.70	533364.30	-3.52	(B)C	3+	1+	–	3	1	
53	180602.17	533413.93	-3.55	C	2+	1+	–	–	–	
54	180665.08	533463.04	-3.39	C	4+	1+	–	2	–	
55	180728.01	533512.27	-3.37	AEBC	3+	1+	–	2	–	– veel zwarte aarde (hkl+zand verkit?)
56	180790.81	533561.40	-3.42	C	2+	0+	–	5	1	
57	180853.81	533610.66	-3.36	C	2+	1+	2	–	2	
58	180869.97	533655.03	-3.35	C	3+	0+	–	–	–	
59	180806.95	533605.73	-3.39	C	2+	1+	–	–	–	
60	180743.71	533556.29	-3.37	C	3+	1+	–	3	–	
61	180680.71	533506.98	-3.45	EBC	4+	1+	–	–	–	
62	180617.91	533457.88	-3.50	(EB)C	3+	1+	–	3	1	1x viswervel
63	180554.62	533408.49	-3.56	EBC	3+	1+	1	1	3	
64	180491.61	533359.18	-3.54	EBC	3+	1+	–	–	–	
65	180428.61	533309.90	-3.57	BC	4+	1+	–	5	–	
66	180365.81	533260.78	-3.52	C	4+	1+	–	–	–	
67	180302.80	533211.50	-3.49	C	4+	1+	–	–	1	
68	180318.94	533255.88	-3.52	(EB)C	4+	1+	–	–	–	

nr	X-coördinaat	Y-coördinaat	NAP-hoogte	horizont	schelp	fijn-grind	grof-grind	fijn-houtskool	grof-houtskool	opmerking
69	180382.17	533305.34	-3.58	BC	4+	1+	-	-	-	
70	180444.95	533354.45	-3.53	EBC	3+	1+	-	-	-	
71	180508.49	533404.14	-3.52	(B)C	3+	2+	-	1	1	
72	180571.36	533453.30	-3.45	(B)C	4+	1+	-	-	-	
73	180634.28	533502.42	-3.48	BC	4+	1+	-	-	-	
74	180697.20	533551.65	-3.45	C	4+	1+	-	-	-	
75	180760.07	533600.82	-3.43	C	2+	1+	-	-	-	
76	180776.29	533645.25	-3.33	BC	1+	1+	-	-	-	
77	180712.91	533595.66	-3.43	C	2+	1+	-	1	-	
78	180649.89	533546.39	-3.48	BC	2+	1+	-	1	-	
79	180587.19	533497.32	-3.52	(B)C	4+	1+	-	-	-	
80	180524.12	533448.10	-3.54	C	3+	2+	-	-	-	viswervel 1x
81	180460.81	533398.58	-3.57	C	4+	1+	1	4	1	
82	180398.09	533349.52	-3.63	C	4+	1+	-	5	-	
83	180334.99	533300.17	-3.52	C	4+	1+	-	6	-	
84	180272.14	533250.98	-3.50	C	4+	1+	-	8	2	
85	180288.20	533295.27	-3.57	(B)C	4+	1+	-	2	-	
86	180351.42	533344.74	-3.58	EBC	4+	2+	-	-	-	
87	180414.38	533393.97	-3.54	C	4+	2+	-	2	2	
88	180477.78	533443.55	-3.58	(EB)C	2+	1+	-	1	-	glas- visschub ?
89	180540.62	533492.72	-3.51	C	4+	1+	-	-	-	
90	180603.52	533541.83	-3.43	(B)C	3+	1+	-	1	-	
91	180666.47	533591.07	-3.41	C	2+	1+	-	-	-	
92	180729.40	533640.30	-3.41	C	1+	1+	-	-	-	
93	180745.54	533684.66	-3.31	C	2+	1+	-	3	-	puinresten 2x
94	180682.16	533635.08	-3.42	BC	3+	1+	-	2	-	
95	180619.17	533585.80	-3.45	C	3+	1+	1	1	-	
96	180556.43	533536.73	-3.50	C	3+	1+	-	3	-	viswervel 1X
97	180493.38	533487.51	-3.59	BC	3+	1+	-	-	-	
98	180430.07	533437.99	-3.59	(EB)C	3+	1+	-	-	-	
99	180367.36	533388.93	-3.62	BC	2+	1+	-	-	-	
100	180304.28	533339.59	-3.57	BC	4+	1+	-	5	-	gastropda 1x
101	180241.40	533290.43	-3.60	C	0+	1+	-	2	-	
102	180210.60	533329.80	-3.62	BC	3+	1+	-	1	1	
103	180273.45	533378.98	-3.52	(B)C	4+	1+	-	1	-	
104	180336.55	533428.33	-3.57	C	3+	1+	-	-	-	

nr	X-coördinaat	Y-coördinaat	NAP-hoogte	horizont	schelp	fijn-grind	grof-grind	fijn-houtskool	grof-houtskool	opmerking
105	180399.26	533477.38	-3.58	C	3+	1+	-	2	-	
106	180462.57	533526.89	-3.52	EBC	2+	2+	-	-	-	viswervel 1x
107	180525.62	533576.13	-3.54	BC	2+	1+	-	-	-	
108	180588.35	533625.17	-3.54	C	2+	1+	-	4	-	
109	180651.37	533674.46	-3.38	C	1+	1+	1	-	-	
110	180714.97	533724.22	-3.34	C	1+	1+	-	-	-	
111	180777.82	533773.41	-3.37	C	1+	1+	-	-	-	
112	180730.92	533768.43	-3.30	BC	1+	1+	-	-	-	
113	180667.72	533719.03	-3.32	C	0+	0+	-	-	-	baksteenfragment
114	180605.11	533670.05	-3.44	BC	2+	0+	-	1	-	
115	180541.85	533620.58	-3.49	C	3+	1+	-	2	-	
116	180478.94	533571.45	-3.53	BC	3+	1+	-	-	-	
117	180416.10	533522.28	-3.54	C	4+	1+	-	2	-	
118	180352.76	533472.77	-3.55	C	3+	1+	-	1	-	
119	180289.76	533423.49	-3.56	C	3+	3+	-	-	-	natuurlijk vuursteen 1x
120	180226.74	533374.18	-3.58	EBC	3+	1+	-	-	2	
121	180179.78	533369.18	-3.64	EBC	4+	1+	-	1	-	
122	180242.89	533418.56	-3.57	BC	4+	1+	-	3	-	
123	180305.68	533467.68	-3.67	C	3+	1+	-	1	-	
124	180368.39	533516.72	-3.55	C	4+	1+	-	3	-	
125	180431.71	533566.25	-3.48	BC	4+	1+	-	2	-	
126	180494.76	533615.49	-3.49	C	3+	1+	-	-	-	
127	180557.49	533664.52	-3.43	(A)EBC	0+	0+	-	-	-	natuurlijk vuursteen 2x- veel plantenresten
128	180620.56	533713.86	-3.47	BC	0+	1+	-	-	-	
129	180684.17	533763.60	-3.36	C	0+	3+	-	-	-	
130	180747.19	533812.92	-3.36	C	0+	1+	-	-	1	
131	180700.19	533807.89	-3.39	C	1+	0+	-	-	-	
132	180636.93	533758.39	-3.37	BC	0+	1+	1	-	-	
133	180574.30	533709.40	-3.46	BC	1+	1+	-	1	-	
134	180511.13	533660.02	-3.47	BC	3+	1+	-	-	-	
135	180448.14	533610.84	-3.50	C	3+	1+	-	-	-	
136	180385.27	533561.66	-3.50	AEBC	3+	1+	-	4	1	kiezel
137	180322.03	533512.20	-3.49	BC	3+	1+	-	-	-	
138	180259.24	533463.10	-3.59	C	4+	1+	-	10	2	
139	180196.03	533413.64	-3.58	EBC	4+	1+	-	-	2	

nr	X-coördinaat	Y-coördinaat	NAP-hoogte	horizont	schelp	fijn-grind	grof-grind	fijn-houtskool	grof-houtskool	opmerking
140	180149.20	533408.75	-3.60	C	4+	0+	-	3	-	
141	180212.08	533457.94	-3.61	C	3+	0+	-	1	-	
142	180274.86	533507.06	-3.60	BC	4+	1+	-	-	-	
143	180338.18	533556.58	-3.57	C	4+	0+	-	3	-	
144	180400.89	533605.64	-3.48	C	3+	1+	-	3	-	
145	180463.96	533654.87	-3.44	C	3+	0+	-	-	-	
146	180526.67	533703.91	-3.45	C	2+	2+	-	-	-	
147	180589.75	533753.23	-3.48	BC	0+	1+	-	-	-	
148	180653.37	533802.98	-3.44	C	0+	1+	-	-	-	
149	180716.38	533852.30	-3.33	C	0+	1+	-	2	-	Hordeum 5x
150	180669.37	533847.24	-3.38	C	1+	1+	-	-	-	
151	180606.42	533798.03	-3.30	C	0+	1+	-	-	-	
152	180543.50	533748.81	-3.37	BC	2+	1+	-	-	-	
153	180480.55	533699.57	-3.41	(B)C	2+	1+	-	-	-	
155	180354.49	533601.06	-3.44	C	3+	1+	-	1	-	
156	180291.30	533551.66	-3.44	C	3+	1+	-	1	1	
157	180228.46	533502.48	-3.58	C	4+	1+	-	-	-	
158	180165.21	533453.02	-3.56	C	4+	1+	-	2	-	
159	180114.09	533453.63	-3.39	BC	4+	1+	-	-	-	
160	180181.44	533497.42	-3.52	C	4+	1+	-	-	-	
161	180244.44	533546.75	-3.62	C	3+	1+	-	-	-	
162	180307.47	533596.02	-3.45	BC	2+	1+	-	-	-	
163	180370.46	533645.31	-3.39	C	4+	1+	1	-	-	
164	180433.16	533694.24	-3.40	BC	3+	1+	-	-	-	
165	180496.56	533743.81	-3.38	C	1+	1+	-	-	-	
166	180558.95	533792.62	-3.35	C	1+	1+	-	-	-	
167	180622.62	533842.42	-3.37	C	1+	1+	-	-	1	
168	180685.58	533891.66	-3.37	C	2+	1+	-	-	-	Hordeum sp. verkoold 1x
169	180638.72	533886.76	-3.31	C	1+	1+	-	-	-	
170	180575.62	533837.40	-3.38	C	1+	1+	-	1	-	
171	180512.68	533788.18	-3.39	C	0+	1+	-	-	-	
172	180449.75	533738.95	-3.38	C	2+	1+	-	-	-	natuurlijk vuursteen 1x
173	180386.61	533689.67	-3.41	BC	1+	0+	-	-	-	veenresten?- 1x metaalslak?
174	180323.68	533640.44	-3.42	BC	2+	1+	-	2	-	
175	180260.65	533591.14	-3.43	BC	2+	1+	-	1	-	
176	180197.65	533541.85	-3.50	BC	4+	1+	-	4	-	

nr	X-coördinaat	Y-coördinaat	NAP-hoogte	horizont	schelp	fijn-grind	grof-grind	fijn-houtskool	grof-houtskool	opmerking
177	180134.41	533492.40	-3.61	(B)C	4+	1+	-	3	-	-
178	180087.60	533487.52	-3.60	C	4+	1+	1	1	1	-
179	180150.62	533536.81	-3.46	C	4+	0+	-	2	-	-
180	180213.70	533586.18	-3.54	C	3+	1+	-	-	-	-
181	180276.73	533635.46	-3.50	BC	3+	1+	-	1	1	-
182	180339.73	533684.76	-3.39	C	3+	1+	1	-	-	-
183	180402.34	533733.61	-3.45	BC	3+	1+	-	-	1	-
184	180465.82	533783.27	-3.45	C	1+	1+	-	1	-	-
185	180528.14	533832.01	-3.37	C	2+	1+	-	-	-	-
186	180544.81	533876.79	-3.37	BC	1+	1+	-	-	-	-
187	180481.95	533827.61	-3.40	C	2+	1+	-	-	-	-
188	180418.93	533778.36	-3.39	EBC	2+	1+	-	1	-	-
189	180355.89	533729.10	-3.43	C	1+	0+	1	-	-	-
190	180292.87	533679.83	-3.46	BC	3+	2+	1	-	-	-
191	180229.85	533630.52	-3.39	BC	4+	1+	-	-	-	-
192	180166.84	533581.26	-3.49	BC	4+	1+	-	-	-	-
193	180103.81	533531.96	-3.62	C	4+	1+	1	1	-	-
194	180056.79	533526.90	-3.57	BC	2+	1+	1	-	-	kiezel
195	180120.03	533576.36	-3.50	BC	4+	2+	1	1	-	-
196	180182.97	533625.59	-3.49	C	3+	1+	-	-	-	-
197	180245.98	533674.85	-3.48	C	2+	1+	-	-	-	-
198	180309.01	533724.15	-3.44	BC	3+	1+	-	-	-	-
199	180372.14	533773.45	-3.48	C	1+	1+	-	1	-	-
200	180435.08	533822.68	-3.47	C	0+	1+	-	1	-	-
201	180497.34	533871.39	-3.44	C	1+	1+	-	-	-	-
253	181062.54	533928.12	-3.30	(A)EBC	1+	1+	-	5	-	-
254	180999.28	533879.15	-3.25	C	1+	1+	-	-	-	-
255	181046.23	533883.86	-3.28	(B)C	2+	1+	-	-	-	-
256	181109.47	533932.84	-3.29	EBC	1+	1+	-	-	-	zaden
257	181151.92	533934.56	-3.40	(A)EBC	0+	0+	-	4	-	gastropoda- 2 spec.
258	181093.15	533888.60	-3.32	C	2+	1+	-	-	-	-
259	181029.88	533839.62	-3.23	BC	2+	1+	-	-	-	-
260	181076.83	533844.32	-3.21	BC	2+	1+	-	-	1	-
261	181140.07	533893.31	-3.27	BC	1+	2+	2	-	-	-
263	181123.76	533849.05	-3.32	C	2+	1+	-	-	-	-
264	181060.51	533800.07	-3.23	C	2+	1+	-	-	-	-

nr	X-coördinaat	Y-coördinaat	NAP-hoogte	horizont	schelp	fijn-grind	grof-grind	fijn-houtskool	grof-houtskool	opmerking
265	181107.45	533804.79	-3.20	C	4+	1+	1	-	-	puinfragment
266	181170.68	533853.78	-3.24	C	4+	1+	-	-	-	natuurlijk vuursteen 1x
267	181243.43	533910.10	-3.18	BC	1+	1+	-	-	-	
268	181306.76	533959.13	-3.21	EBC	1+	0+	-	-	-	zeer veel plantenresten: restant veen?- zaad- kever
269	181290.50	533914.92	-3.28	BC	2+	1+	-	-	-	
270	181227.20	533865.90	-3.28	C	2+	1+	1	-	-	kiezel- viswervel 1x
271	181154.38	533809.52	-3.22	C	4+	2+	-	-	-	
272	181091.13	533760.55	-3.14	C	2+	1+	-	-	-	
273	181138.06	533765.25	-3.15	C	2+	2+	-	-	-	
274	181201.29	533814.24	-3.22	C	3+	1+	-	-	-	glas
275	181274.17	533870.67	-3.23	C	3+	1+	-	-	-	
276	181337.36	533919.60	-3.25	(EB)C	2+	2+	-	2	-	
277	181321.11	533875.40	-3.19	BC	2+	1+	1	-	-	
278	181256.79	533827.80	-3.23	C	4+	1+	-	-	-	
279	181184.97	533769.98	-3.28	C	1+	1+	-	-	-	
280	181121.74	533721.01	-3.20	C	3+	1+	-	-	-	
281	181168.66	533725.72	-3.15	(E)BC	3+	1+	-	-	-	
282	181231.92	533774.72	-3.22	C	3+	1+	-	-	-	
283	181304.79	533831.14	-3.10	C	2+	0+	-	-	-	
284	181367.97	533880.07	-3.18	C	1+	1+	-	-	-	
285	181351.83	533835.97	-3.20	C	3+	1+	-	-	-	
286	181287.39	533788.28	-3.26	C	3+	1+	-	-	-	
287	181215.59	533730.46	-3.26	C	2+	1+	-	-	-	
288	181152.36	533681.47	-3.24	(B)C	1+	1+	-	-	-	
289	181335.81	533791.94	-3.35	(EB)C	2+	1+	-	-	-	
290	181399.01	533840.88	-3.07	C	2+	1+	1	-	-	gastropoda ! - 2 types
291	181382.62	533796.55	-3.22	C	2+	1+	-	-	-	
292	181318.35	533749.02	-3.10	C	1+	0+	1	-	-	
293	181366.42	533752.40	-3.10	C	3+	1+	-	-	-	
294	181429.61	533801.32	-3.08	C	1+	1+	2	-	-	
295	181413.37	533757.12	-3.11	C	2+	1+	-	-	-	
296	181349.10	533709.59	-3.14	C	2+	1+	-	-	-	
297	181397.19	533712.96	-3.13	C	3+	1+	1	-	-	
298	181379.87	533670.14	-3.13	(B)C	1+	1+	-	2	-	
299	181443.97	533717.57	-3.22	C	2+	1+	-	-	-	

nr	X-coördinaat	Y-coördinaat	NAP-hoogte	horizont	schelp	fijn-grind	grof-grind	fijn-houtskool	grof-houtskool	opmerking
300	181490.83	533722.26	-3.04	(AE)BC	0+	1+	–	–	–	natuurlijk vuursteen 1x
301	181427.93	533673.55	-3.21	C	1+	2+	–	–	–	
302	181410.58	533630.73	-3.19	BC	1+	1+	–	–	–	
305	181458.32	533634.59	-3.21	BC	1+	1+	–	–	–	
306	181440.92	533591.85	-3.19	EBC	1+	1+	–	–	–	
307	181460.16	533761.76	-3.07	C	2+	1+	5	–	–	

Bijlage 2 Boorstaten 2

De afkortingen die in de tabel gebruikt worden:

FZ	Matig fijn zand	h1	zwak humeus	h2	matig humeus
X	ploegzone	A	A-horizont podzol	E	E-horizont podzol
B	B-horizont podzol	C	C-horizont podzol		
P	paleosol				

boring 1

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
40	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	restant B
90	FZ			lichtbruingeel	C	

boring 2

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
70	FZ			lichtgeel	C	

boring 3

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
70	FZ			lichtbruingeel	C	

boring 4

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
40	FZ		scherp	lichtbruingrijs	E	gevekt, verrommelde AE-horizont ?
50	FZ		scherp	donkerbruin	B	
80	FZ			lichtbruingeel	C	

boring 5

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
15	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
25	FZ		geleidelijk	lichtbruin	B	
70	FZ			lichtgeelgrijs	C	

boring 6

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
40	FZ	h1	geleidelijk	grijs	X	
42	FZ		geleidelijk	witgrijs	E	
95	FZ		diffuus	lichtbruin	B	
110	FZ			lichtgrijsbruin	C	

boring 7

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
55	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 8

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
55	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 9

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
40	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
70	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 10

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
50	FZ		scherp	lichtgrijs		gevlekt, siltig zand
70	FZ			lichtbruin	C	

boring 11

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
40	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
70	FZ		geleidelijk	lichtbruin	C	
80	FZ		geleidelijk	donkerbruin	P	
100	FZ			lichtbruin	C	

boring 12

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
40	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
60	FZ		scherp	bruin-grijs		gevlekt met B-zand
100	FZ			lichtgrijsbruin	C	

boring 13

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
60	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 14

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
50	FZ		scherp	donker		gevlekt, BC zand gemengd
80	FZ			lichtgrijsbruin	C	

boring 15

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
40	FZ		geleidelijk	bruin-grijs		gevlekt, BC zand gemengd
70	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 16

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
30	FZ		geleidelijk	grijsbruin		gevlekt, BC zand gemengd
60	FZ			lichtgrijsbruin	C	

boring 17

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h2	scherp	donkergrijs	X	
60	FZ		geleidelijk	bruin	B	
90	FZ			lichtbruin	C	

boring 18

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
20	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
25	FZ		scherp	lichtwitgrijs	E	
55	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	zeer donker
90	FZ			lichtgeelbruin	C	

boring 19

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
80	FZ		geleidelijk	grijs		gevekt, BC-zand gemengd
90	FZ			lichtbruin	C	

boring 20

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
45	FZ		geleidelijk	bruingrijs		gevekt, BC zand gemengd
75	FZ		geleidelijk	bruin		gevekt, BC zand gemengd
100	FZ			lichtbruin	C	

boring 21

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
40	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
42	FZ		geleidelijk	witbruin		gevekt met E-zand
80	FZ		geleidelijk	bruin		gevekt
110	FZ			donkerbruin		op 100 buis?

boring 22

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h2	scherp	donkergrijs	X	
60	FZ		geleidelijk	bruin	B	
80	FZ		scherp	donkerbruin	B	
100	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 23

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
50	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
100	FZ			bruin	C	

boring 24

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
32	FZ		scherp	donkerbruin	B	
90	FZ			lichtbruin	C	

boring 25

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
30	FZ		geleidelijk	lichtwitbruin	E	
65	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
90	FZ			lichtbruin	C	

boring 26

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	geleidelijk	donkerbruingrijs	X	
50	FZ		scherp	bruingrijs		gevlekt
55	FZ		scherp	lichtbruin	B	gevlekt B1 en B2 zand
65	FZ		scherp	donkerbruin	B	B2 <i>horizont</i>
90	FZ			lichtbruingrijs	C	

boring 27

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
65	FZ		geleidelijk	bruingrijs		
95	FZ		scherp	donkerbruin	B	
110	FZ			lichtbruin	C	

boring 28

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
70	FZ		geleidelijk	bruingrijs		gevlekt, siltig zand met B en C zand vermengd
100	FZ			lichtgeelgrijs	C	

boring 29

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
50	FZ		geleidelijk	lichtbruingrijs		gevlekt, siltig zand met zwarte vlekken (restant A-horizont?)
80	FZ		diffuus	bruin	B	restant onderkant B-horizont
100	FZ			lichtbruin	C	

boring 30

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
50	FZ		geleidelijk	bruingrijs		gevlekt, bruin zand
90	FZ		geleidelijk	bruin	B	gevlekt B1 en B2 zand
100	FZ			lichtgrijsbruin	C	

boring 31

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h2	geleidelijk	donker	X	
45	FZ	h1	scherp	donkergrijs		gevlekt met lichtbruin zand
65	FZ		geleidelijk	lichtbruingrijs		gevlekt
100	FZ			lichtgrijs	C	zeer licht

boring 32

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h2	geleidelijk	donkergrijs	X	
50	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs		gevlekt met lichtbruin zand (restant gemengde B)
60	FZ		scherp	lichtbruin	C	
63	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
100	FZ			lichtgrijsbruin	C	zeer licht

boring 33

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
50	FZ	h2	scherp	donkergrijs	X	gevlekt met donkerbruin zand
70	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
100	FZ			bruin	C	overgang BC

boring 34

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h2	scherp	donkergrijs	X	
30	FZ		scherp	bruin		
50	FZ		scherp	donkerbruin	B	
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 35

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h2	scherp	donkergrijs	X	gevlekt met blauwgrijs siltig zand
30	FZ		scherp	lichtwitbruin	E	
45	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 36

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h2	geleidelijk	donkergrijs	X	
40	FZ		scherp	lichtgrijsbruin	E	
50	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
90	FZ			bruin	C	

boring 37

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h2	scherp	donkergrijs	X	
40	FZ		scherp	lichtwitbruin	E	
50	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
90	FZ			bruin	C	

boring 38

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
40	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
100	FZ			lichtbruin	C	

boring 39

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
55	FZ		scherp	donkergrijs	C	iets gevlekt
80	FZ			lichtbruingeel	C	

boring 40

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
40	FZ	h1	geleidelijk	donkerbruingrijs	X	
55	FZ		scherp	donkerbruin	B	
90	FZ			lichtbruin	C	

boring 41

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h2	scherp	donkergrijs	X	
40	FZ		scherp	lichtgrijsbruin	E	
70	FZ		diffuus	bruin	B	
100	FZ			lichtbruin	C	

boring 42

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h2	scherp	donkergrijs	X	
30	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
40	FZ		diffuus	bruin	B	
100	FZ			lichtbruin	C	

boring 43

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h2	scherp	donkergrijs	X	
40	FZ		scherp	donkerbruin	B	
70	FZ		geleidelijk	bruin	C	overgang BC
90	FZ			lichtbruin	C	

boring 44

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h2	scherp	donkergrijs	X	
75	FZ		geleidelijk	bruin	C	gevlekt met zeer licht bruin zand
90	FZ			lichtgrijsbruin	C	

boring 45

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h2	diffuus	donkerbruingrijs	X	
40	FZ		scherp	donkerbruingrijs		gevlekt
55	FZ		scherp	donkerbruin	B	
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 46

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h2	geleidelijk	donkergrijs	X	
55	FZ		scherp	donkergrijs		iets gevlekt met lichtbruin en blauwgrijs zand
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 47

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h2	geleidelijk	donkergrijs	X	
85	FZ		scherp	bruin	B	iets gevlekt met lichtbruin zand
100	FZ			lichtbruingrijs	C	zeer licht

boring 48

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h2	geleidelijk	donkergrijs	X	
45	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs		gevlekt
50	FZ		scherp	lichtgrijsgeel		gevlekt
80	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
100	FZ			lichtbruin	C	

boring 49

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
70	FZ		geleidelijk	bruin	C	gevekt licht en donkerbruin zand
90	FZ			lichtbruin	C	

boring 50

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
40	FZ		geleidelijk	donkergrijs	C	gevekt
65	FZ		scherp	bruin	C	
75	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
90	FZ			lichtgrijsbruin	C	

boring 51

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
40	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
55	FZ		scherp	lichtbruin	C	
65	FZ	h1	geleidelijk	donkerbruin	P	
90	FZ			lichtgrijsbruin	C	zeer licht

boring 52

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
50	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	gevekt met donkerbruin zand en iets blauwgrijs siltig zand
100	FZ			bruin	C	

boring 53

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	diffuus	donkergrijs	X	
65	FZ		geleidelijk	lichtbruin	C	
90	FZ		scherp	grijsbruin	P	
110	FZ			lichtgrijsbruin	C	zeer licht

boring 54

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijsbruin	X	
40	FZ		scherp	grijsbruin		
65	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	mogelijk paleosol
100	FZ			bruin	C	

boring 55

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
20	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
25	FZ		scherp	zwart	A	
30	FZ		scherp	lichtwitbruin	E	
55	FZ		scherp	donkerbruin	B	
80	FZ			lichtgeelbruin	C	

boring 56

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
80	FZ			bruin	C	

boring 57

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
80	FZ			lichtgrijsbruin	C	zeer licht

boring 58

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijsbruin	X	
45	FZ		scherp	donkergrijs		
80	FZ			lichtgeelbruin	C	

boring 59

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
80	FZ			lichtgeelbruin	C	

boring 60

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
90	FZ			lichtbruingeel	C	

boring 61

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
45	FZ		scherp	lichtwitgrijs	E	
80	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
100	FZ			bruin	C	

boring 62

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
28	FZ		geleidelijk	witbruin		gevlekt, E+B zand
60	FZ		geleidelijk	donkergrijsbruin		gevlekt
90	FZ			bruin	C	

boring 63

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
30	FZ		geleidelijk	lichtwitbruin	E	zeer licht, iets gevlekt met donkerbruin B zand
50	FZ		geleidelijk	bruin		gevlekt BC zand
80	FZ			bruin	C	

boring 64

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
40	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	iets gevlekt met E-zand
42	FZ		scherp	lichtbruinwit	E	
70	FZ		scherp	bruin	B	
75	FZ		geleidelijk	donkerbruin	P	
90	FZ			lichtgrijsbruin	C	

boring 65

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
40	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	gevekt, iets blauwgrijs siltige zand
43	FZ		geleidelijk	lichtbruin	B	gevekt met E-zand (vermengde EB <i>horizont</i>)
80	FZ			bruin	C	

boring 66

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
90	FZ			bruin	C	

boring 67

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
60	FZ		scherp	lichtbruingrijs		gevekt
90	FZ			lichtbruin	C	

boring 68

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
40	FZ		geleidelijk	witgrijs		gevekt met witgrijs zand (restant E?)
90	FZ			lichtbruingrijs	C	

boring 69

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
40	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
70	FZ		diffuus	donkerbruin	B	
100	FZ			bruin	C	overgang BC

boring 70

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
20	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
45	FZ		scherp	donkergrijs		gevekt
50	FZ		scherp	lichtwitbruin	E	
80	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
100	FZ			lichtbruin	C	

boring 71

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
20	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijsbruin	X	
35	FZ		scherp	donkergrijsbruin		gevekt met lichtbruin zand
60	FZ		geleidelijk	bruin		gevekt met donkerbruin zand
80	FZ		geleidelijk	grijsbruin		gevekt
100	FZ			lichtgrijs	C	

boring 72

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	geleidelijk	donkerbruingrijs	X	gevekt met donkerbruin zand
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 73

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	X	
45	FZ		diffuus	donkerbruin	B	
80	FZ			bruin	C	overgang BC

boring 74

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	X	
70	FZ			lichtbruin	C	

boring 75

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
40	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	X	
70	FZ			lichtgeelgrijs	C	zeer licht

boring 76

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	X	
38	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
80	FZ			bruin	C	

boring 77

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	X	
80	FZ			bruin	C	

boring 78

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	X	
35	FZ		scherp	grijsbruin	B	restant B?
80	FZ			lichtgrijsbruin	C	

boring 79

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	iets donkerbruin gevlekt (vermengd met B-zand)
100	FZ			bruin	C	

boring 80

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
55	FZ		geleidelijk	lichtbruin		zeer licht, gevlekt
65	FZ		geleidelijk	bruin		gevekt
90	FZ			lichtbruingrijs	C	zeer licht

boring 81

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	geleidelijk	donkerbruingrijs	X	
50	FZ		scherp	bruingrijs		gevekt met lichtbruin zand
65	FZ		scherp	lichtbruin	C	
90	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
100	FZ			lichtwitgrijs	C	

boring 82

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
50	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
100	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 83

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	geleidelijk	donkerbruingrijs	X	
55	FZ		geleidelijk	donkergrijs		gevekt, licht en donkerbruin zand
90	FZ			lichtwitbruin	C	

boring 84

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
55	FZ	h1	geleidelijk	donkerbruingrijs	X	gevekt met donkerbruin zand
80	FZ		geleidelijk	lichtbruin	C	overgang BC
100	FZ			witbruin	C	

boring 85

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
40	FZ	h1	geleidelijk	donkerbruingrijs	X	iets gevlekt met donkerbruin zand
60	FZ		geleidelijk	bruin		verstoord BC zand
80	FZ		geleidelijk	donkergrijsbruin		verstoord BC zand
100	FZ			bruin	C	

boring 86

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
55	FZ		geleidelijk	lichtgrijsbruin	E	
80	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
100	FZ			lichtbruin	C	

boring 87

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
40	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	gevekt met donkerbruin zand (restant B)
80	FZ			bruin	C	

boring 88

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
70	FZ		geleidelijk	grijsbruin		gevekt met grijswit zand (restant E)
85	FZ		geleidelijk	bruin	C	
100	FZ		geleidelijk	donkerbruin	P	
110	FZ			lichtbruin	C	

boring 89

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	X	
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 90

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ			lichtbruin	C	
40	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	X	
50	FZ		geleidelijk	lichtbruin		gevekt, B en C zand gemengd

boring 91

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 92

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
40	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
70	FZ			lichtgeelbruin	C	zeer licht

boring 93

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 94

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	iets gevlekt met B zand
60	FZ		scherp	donkerbruin	B	
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 95

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
70	FZ			lichtbruin	C	

boring 96

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
80	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 97

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
35	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
70	FZ		scherp	bruin	C	
72	FZ		scherp	donkerbruingrijs	P	
90	FZ			lichtbruin	C	

boring 98

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijsbruin	X	gevekt met lichtgrijs zand (restant E?)
45	FZ		geleidelijk	grijs	C	overgang BC
80	FZ		geleidelijk	lichtbruin	C	
100	FZ			grijsbruin	C	

boring 99

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
40	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
60	FZ		diffuus	bruin	C	
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 100

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
40	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
50	FZ		scherp	grijsbruin		gevlekt, iets blauwgrijs siltig zand
60	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
90	FZ			bruin	C	

boring 101

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
55	FZ		geleidelijk	donkergrijs		gevlekt, licht en donkerbruin zand
90	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 102

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
40	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
90	FZ			bruin	C	

boring 103

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
35	FZ		geleidelijk	lichtbruin		gevlekt met donkerbruin zand (restant B)
90	FZ			lichtwitgrijs	C	

boring 104

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
40	FZ		scherp	lichtbruin	C	overgang BC
100	FZ			lichtwitbruin	C	

boring 105

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	grijs	X	onderin iets blauwgrijs siltig zand
60	FZ		scherp	lichtbruin	C	
70	FZ	h1	geleidelijk	donkerbruin	P	
90	FZ			lichtgrijsbruin	C	zeer licht

boring 106

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
32	FZ		scherp	witgrijs	E	
55	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	zeer donker
80	FZ		diffuus	donkerbruin	B	overgang BC
100	FZ			lichtbruin	C	

boring 107

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
45	FZ		geleidelijk	bruin	B	restant B?
65	FZ		geleidelijk	lichtbruin	C	
100	FZ	h1	geleidelijk	donkerbruin	P	
110	FZ			lichtgrijsbruin	C	

boring 108

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
90	FZ			bruin	C	

boring 109

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	X	
80	FZ			lichtwitbruin	C	

boring 110

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	X	
70	FZ			lichtbruin	C	

boring 111

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
70	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 112

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
35	FZ		geleidelijk	bruin	B	
70	FZ			lichtbruin	C	

boring 113

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ			lichtwitbruin	C	
70	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	

boring 114

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
60	FZ		geleidelijk	bruin	B	
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 115

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
90	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 116

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
60	FZ		geleidelijk	bruin	B	gevekt, donkerbruin zand
80	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 117

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
65	FZ		geleidelijk	lichtbruin	C	
75	FZ	h1	geleidelijk	grijsbruin	P	
90	FZ			lichtgrijsbruin	C	

boring 118

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
50	FZ		geleidelijk	lichtbruin	C	
53	FZ	h1	geleidelijk	donkerbruin	P	
70	FZ			witbruin	C	

boring 119

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
50	FZ		geleidelijk	lichtbruin	C	
53	FZ	h1	geleidelijk	donkerbruin	P	
70	FZ			bruin	C	

boring 120

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
35	FZ		scherp	lichtwitbruin	E	
55	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
80	FZ			bruin	C	

boring 121

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
40	FZ		geleidelijk	lichtbruinwit	E	
45	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
70	FZ			lichtbruin	C	

boring 122

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	zeer donker
45	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	zeer donker
80	FZ			bruin	C	

boring 123

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
45	FZ		scherp	lichtbruin	C	zeer licht
50	FZ		scherp	donkerbruin	P	
80	FZ			lichtwitbruin	C	

boring 124

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	geleidelijk	donkerbruingrijs	X	
60	FZ		geleidelijk	bruin	C	
90	FZ			lichtbruin	C	

boring 125

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	X	
35	FZ		scherp	donkerbruin	B	
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 126

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	geleidelijk	donkerbruingrijs	X	
40	FZ		geleidelijk	lichtbruingrijs	C	gevlekt, BC gemengd
90	FZ			witbruin	C	

boring 127

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	grijs	X	
35	FZ		scherp	witgrijs	E	gevlekt met zwart zand (restant A?)
90	FZ		diffuus	donkerbruin	B	
100	FZ			lichtbruin	C	

boring 128

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
32	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	restant B
70	FZ			lichtbruin	C	

boring 129

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
70	FZ			lichtwitbruin	C	zeer licht

boring 130

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
5	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
70	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 131

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
80	FZ			lichtwitbruin	C	zeer licht

boring 132

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
50	FZ		geleidelijk	donkergrijsbruin	B	restant B
65	FZ		scherp	bruingrijs	C	
70	FZ	h1	scherp	grijs	P	
90	FZ			lichtwitbruin	C	zeer licht

boring 133

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	X	
33	FZ		scherp	donkerbruin	B	
80	FZ			lichtwitbruin	C	zeer licht

boring 134

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
40	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 135

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs		
80	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 136

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
40	FZ		scherp	donkerzwartgrijs	A	
45	FZ		scherp	bruinwit	E	
65	FZ		scherp	bruin	B	
70	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
90	FZ			bruin	C	

boring 137

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	gevekt met dbr zand
50	FZ		geleidelijk	bruin	B	restant
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 138

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
60	FZ		geleidelijk	lichtbruinwit	C	
62	FZ		scherp	bruin	P	
80	FZ			bruinwit	C	

boring 139

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	met E-zand resten
32	FZ		scherp	witbruin	E	
34	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
70	FZ			lichtbruin	C	

boring 140

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	grijs	X	
35	FZ		geleidelijk	lichtbruin	C	overgang BC
70	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 141

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
50	FZ		scherp	lichtbruin	C	zeer licht
60	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
90	FZ			lichtbruinwit	C	

boring 142

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
55	FZ		scherp	bruin	B	
70	FZ			lichtwitbruin	C	zeer licht

boring 143

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
70	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 144

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
70	FZ			lichtbruin	C	

boring 145

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
70	FZ			lichtbruin	C	

boring 146

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	bruingrijs	X	
70	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 147

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	X	
50	FZ		geleidelijk	bruin	B	restant B
70	FZ			lichtwitbruin	C	zeer licht

boring 148

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	bruingrijs	X	
70	FZ			lichtwitbruin	C	zeer licht

boring 149

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
80	FZ			lichtwitbruin	C	zeer licht

boring 150

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
80	FZ			lichtwitbruin	C	zeer licht

boring 151

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	grijs	X	
80	FZ			lichtwitbruin	C	zeer licht

boring 152

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
32	FZ		scherp	donkerbruin	B	restant B
70	FZ			lichtwitbruin	C	zeer licht

boring 153

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
60	FZ		diffuus	bruin	C	overgang BC
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 154

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
40	FZ		scherp	lichtgrijswit		zeer fijn zand, lijkt opgebracht
42	FZ		geleidelijk	zwart		
60	FZ		scherp	lichtgrijswit		zwart gevlekt
90	FZ			lichtbruin	C	

boring 155

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
80	FZ			lichtwitbruin	C	zeer licht

boring 156

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
55	FZ		geleidelijk	lichtbruin	C	overgang BC
80	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 157

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
40	FZ		scherp	lichtbruin	C	zeer licht
43	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
80	FZ			lichtwitbruin	C	zeer licht

boring 158

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
55	FZ		diffuus	donkerbruin	B	
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 160

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
80	FZ		scherp	lichtgrijsbruin	C	zeer licht
85	FZ	h1	scherp	bruin	P	
100	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 161

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
55	FZ		diffuus	lichtwitbruin	C	gevekt, met ijzer
80	FZ			lichtwitbruin	C	

boring 162

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
40	FZ		scherp	donkerbruin	B	
65	FZ		geleidelijk	lichtbruin	C	overgang BC
80	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 163

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	zeer donker
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 164

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
38	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	zeer donker
55	FZ		scherp	lichtbruin	C	overgang BC
60	FZ	h1	scherp	grijsbruin	P	
80	FZ			lichtgrijsbruin	C	

boring 165

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
70	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 166

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
70	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 167

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	geleidelijk	grijs	X	iets gevlekt met C-zand
70	FZ			lichtwitbruin	C	zeer licht

boring 168

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	geleidelijk	grijsbruin	X	
60	FZ		scherp	lichtbruin	C	overgang BC
80	FZ			lichtwitbruin	C	zeer licht

boring 169

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
80	FZ			lichtwitbruin	C	zeer licht

boring 170

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
20	FZ	h1	scherp	bruingrijs	X	
80	FZ			lichtwitbruin	C	zeer licht

boring 171

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
70	FZ			lichtgrijsbruin	C	zeer licht

boring 172

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 173

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
33	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
55	FZ		diffuus	bruin	C	overgang BC
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 174

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
55	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
70	FZ		geleidelijk	bruin	C	overgang BC
90	FZ			lichtbruin	C	

boring 175

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h2	scherp	donkergrijs	X	
50	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
70	FZ		diffuus	bruin	C	overgang BC
90	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 176

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
50	FZ		scherp	donkerbruin	B	zeer donker
90	FZ			lichtbruin	C	

boring 177

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
50	FZ		geleidelijk	lichtbruin	C	gevekt, vermengde B en C-horizont
90	FZ			lichtwitbruin	C	

boring 178

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
50	FZ		diffuus	lichtbruin	C	overgang BC
80	FZ			lichtwitbruin	C	

boring 179

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
80	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 180

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h2	scherp	donkerbruingrijs	X	
45	FZ		scherp	lichtbruin	C	
48	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
80	FZ			lichtwitbruin	C	zeer licht

boring 181

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
37	FZ		scherp	donkerbruin	B	
85	FZ			lichtbruin	C	

boring 182

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 183

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
60	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
100	FZ			lichtbruin	C	

boring 184

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	P	
70	FZ		scherp	bruin	C	overgang BC
90	FZ			lichtgrijsbruin	C	zeer licht

boring 185

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
70	FZ			lichtgrijsbruin	C	zeer licht

boring 186

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
40	FZ		geleidelijk	bruin	B	restant B
80	FZ			lichtbruin	C	

boring 187

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
70	FZ			lichtwitbruin	C	zeer licht

boring 188

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h2	scherp	donkergrijs	X	zeer donker
45	FZ		scherp	lichtgrijsbruin	E	
60	FZ		scherp	donkerbruin	B	
90	FZ			lichtbruin	C	

boring 189

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	X	
50	FZ		diffuus	lichtbruin	C	overgang BC
80	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 190

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
55	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	zeer donker
90	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 191

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
40	FZ		scherp	donkerbruin	B	zeer donker
65	FZ		scherp	lichtbruin	C	
75	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	P	
90	FZ			lichtwitbruin	C	

boring 192

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
32	FZ		scherp	donkerbruin	B	
90	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 193

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
20	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
80	FZ			lichtgrijsbruin	C	

boring 194

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
50	FZ		scherp	bruin	B	
90	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 195

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
40	FZ		scherp	donkerbruin	B	zeer donker, B1-horizont
50	FZ		scherp	bruin	B	B2-horizont
90	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 196

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
15	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
30	FZ		scherp	bruingrijs	C	vermengd met C-zand
70	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 197

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
90	FZ			lichtbruin	C	zeer licht

boring 198

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	zeer donker
40	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	zeer donker
65	FZ		scherp	bruin	C	
80	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
100	FZ			lichtbruingrijs	C	zeer licht

boring 199

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
40	FZ		scherp	bruin	C	
42	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
90	FZ			lichtgrijsbruin	C	

boring 200

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
70	FZ			lichtwitbruin	C	zeer licht

boring 201

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
70	FZ			lichtwitbruin	C	zeer licht

boring 253

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
35	FZ		scherp	grijs	A	met iets E-horizont
40	FZ		scherp	wit	E	
70	FZ		diffuus	donkerbruin	B	
100	FZ			bruin	C	BC overgang

boring 254

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h2	scherp	bruingrijs	X	
60	FZ		scherp	lichtgeelbruin	C	zeer licht
70	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
90	FZ			grijsbruin	C	

boring 255

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h2	scherp	bruingrijs	X	
60	FZ		scherp	bruin	B	restant B?
62	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
80	FZ			grijsbruin	C	

boring 256

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
20	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
35	FZ		scherp	witgrijs	E	
55	FZ		scherp	bruin	B	
60	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
90	FZ			lichtgeelbruin	C	

boring 257

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
20	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
25	FZ		scherp	donkerzwartgrijs	A	
35	FZ		scherp	grijswit	E	
100	FZ			bruin	B	B overgaand naar C-horizont

boring 258

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
65	FZ		scherp	lichtgeelbruin	C	
66	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
90	FZ			lichtgeelbruin	C	zeer licht

boring 259

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
28	FZ		scherp	donkerbruin	B	
45	FZ		geleidelijk	bruin	C	BC overgang, met op 45 cm restant paleosol
90	FZ			lichtgeelbruin	C	

boring 260

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	restant E-horizont in ploegzone
45	FZ		scherp	donkerbruin	B	
100	FZ			lichtbruin	C	

boring 261

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
75	FZ		scherp	donkerbruin	B	
80	FZ	h1	scherp		P	gevekt, vermenging B-zand met paleosol?
100	FZ			lichtbruin	C	

boring 263

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
60	FZ		geleidelijk	lichtbruingeel	B	BC overgang
100	FZ			bruingrijs	C	

boring 264

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	bruingrijs	X	
65	FZ		scherp	lichtbruingeel	C	zeer licht
70	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
100	FZ			bruingrijs	C	

boring 265

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	bruingrijs	X	
65	FZ		scherp	lichtbruingeel	C	zeer licht
67	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
90	FZ			bruingrijs	C	

boring 266

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	X	
60	FZ		scherp	lichtgeelbruin	C	zeer licht
63	FZ	h1	scherp	bruin	P	
85	FZ			lichtgeelbruin	C	zeer licht

boring 267

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	onderin spoor van E-horizont zand
60	FZ		diffuus	donkerbruin	B	
100	FZ			lichtgeelbruin	C	

boring 268

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
40	FZ		scherp	lichtgrijswit	E	
60	FZ		geleidelijk	bruin	B	
100	FZ			lichtbruin	C	BC overgang

boring 269

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
50	FZ		scherp	bruin	B	
65	FZ		geleidelijk	donkerbruin	P	
80	FZ		scherp	bruin	P	
90	FZ			lichtgeelbruin	C	

boring 270

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
70	FZ		scherp	lichtgrijsbruin	C	zeer licht
75	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	P	
90	FZ			grijsbruin	C	

boring 271

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
70	FZ		scherp	lichtbruinwit	C	
72	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
90	FZ			lichtbruingrijs	C	

boring 272

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	bruingrijs	X	
65	FZ		scherp	lichtbruingeel	C	zeer licht
68	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	P	
90	FZ			lichtbruingrijs	C	

boring 273

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	bruingrijs	X	
58	FZ		scherp	lichtbruingeel	C	zeer licht
60	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
90	FZ			lichtbruingrijs	C	

boring 274

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
65	FZ		scherp	lichtgeelbruin	C	zeer licht
68	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
90	FZ			lichtgeelbruin	C	zeer licht

boring 275

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
55	FZ		scherp	lichtgeelbruin	C	
65	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
90	FZ			lichtgrijsbruin	C	

boring 276

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
40	FZ		geleidelijk	lichtwitgrijs	E	verstoorde E-horizont
70	FZ		geleidelijk	lichtbruin	B	verstoorde B met onderliggend C-zand
80	FZ		scherp	lichtbruin	C	
82	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
100	FZ			lichtbruin	C	

boring 277

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
50	FZ		diffuus	lichtbruin	B	
55	FZ		scherp	lichtgrijsbruin	C	
58	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
90	FZ			lichtgrijsbruin	C	

boring 278

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	X	
80	FZ		scherp	lichtgeelbruin	C	zeer licht
85	FZ	h1	scherp	bruin	P	
100	FZ			lichtgeelbruin	C	zeer licht

boring 279

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	bruingrijs	X	
65	FZ		scherp	lichtbruingeel	C	zeer licht
68	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
90	FZ			lichtbruingrijs	C	

boring 280

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	bruingrijs	X	
60	FZ		scherp	lichtbruingeel	C	zeer licht
63	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
80	FZ			lichtbruingrijs	C	zeer licht

boring 281

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
50	FZ		diffuus	donkerbruin	B	zeer donker
65	FZ		scherp	bruin	C	BC overgang
67	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	P	
90	FZ			bruin	C	

boring 282

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	bruingrijs	X	iets gevlekt met C-zand
60	FZ		scherp	lichtgeelbruin	C	zeer licht
65	FZ	h1	scherp	grijsbruin	P	
90	FZ			lichtgrijsbruin	C	zeer licht

boring 283

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	bruingrijs	X	gevekt met C-zand
50	FZ		scherp	lichtgeelbruin	C	zeer licht
72	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	P	
90	FZ			lichtgeelbruin	C	zeer licht

boring 284

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
60	FZ		scherp	lichtbruin	C	
70	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
90	FZ			lichtgrijsbruin	C	

boring 285

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	lichtgrijsbruin	X	
45	FZ		scherp	lichtgeelbruin	C	zeer licht
65	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
90	FZ			lichtgeelbruin	C	zeer licht

boring 286

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
40	FZ		scherp	lichtgeelbruin	C	zeer licht
55	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
90	FZ			lichtgeelbruin	C	zeer licht

boring 287

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	grijsbruin	X	
40	FZ		scherp	lichtgeelbruin	C	
43	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
70	FZ			bruin	C	

boring 288

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
20	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijsbruin	X	
35	FZ		geleidelijk	bruin	B	restant B
60	FZ		scherp	lichtbruin	C	
65	FZ	h1	scherp	grijsbruin	P	
90	FZ			lichtgrijsbruin	C	

boring 289

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
20	FZ	h1	geleidelijk	bruingrijs	X	gevekt, met resten E-horizont zand
30	FZ		geleidelijk	bruin	B	restant B-horizont
55	FZ		scherp	lichtbruin	C	
60	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
90	FZ			lichtgrijsbruin	C	zeer licht

boring 290

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
40	FZ		scherp	lichtgrijs		verrommelde laag van C-zand met ploegzone
60	FZ		scherp	lichtgeelbruin	C	
85	FZ	h1	scherp	bruin	P	
100	FZ			lichtgeelbruin	C	zeer licht

boring 291

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
20	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
40	FZ		scherp	lichtgeelbruin	C	zeer licht
65	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
90	FZ			lichtgeelbruin	C	zeer licht

boring 292

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
60	FZ		scherp	lichtbruin	C	zeer licht
65	FZ	h1	scherp	grijsbruin	P	
100	FZ			lichtgrijsbruin	C	

boring 293

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	X	
70	FZ		scherp	lichtgeelbruin	C	
71	FZ	h1	scherp	grijsbruin	P	
90	FZ			lichtgeelbruin	C	zeer licht

boring 294

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijsbruin	X	
32	FZ		geleidelijk	lichtgeelbruin	C	
55	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
90	FZ			lichtgeelbruin	C	zeer licht

boring 295

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	X	
50	FZ		scherp	lichtgeelbruin	C	
65	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
90	FZ			lichtgeelbruin	C	zeer licht

boring 296

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
70	FZ		scherp	lichtgeelbruin	C	zeer licht
75	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	P	
100	FZ			lichtgrijsbruin	C	

boring 297

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	X	
50	FZ		scherp	lichtgeelbruin	C	zeer licht
58	FZ	h1	scherp	grijsbruin	P	
90	FZ			lichtgeelbruin	C	zeer licht

boring 298

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
45	FZ		geleidelijk	bruin	B	restant
75	FZ		scherp	lichtbruin	C	overgang BC
95	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	P	
110	FZ			lichtgeelbruin	C	zeer licht

boring 299

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
35	FZ		scherp	lichtgeelbruin	C	zeer licht
45	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijsbruin	P	
65	FZ		scherp	bruingrijs	P	
80	FZ			lichtgeelbruin	C	zeer licht

boring 300

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
5	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin		
40	FZ		scherp	donkerbruin	E	gevekt met zwart en wit zand (AE-horizont)
60	FZ		scherp	donkerbruin	B	mogelijk met paleosol
100	FZ			lichtgeelbruin	C	zeer licht

boring 301

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
25	FZ	h1	scherp	donkergrijs	X	
70	FZ		scherp	lichtgeelbruin	C	zeer licht
75	FZ	h1	scherp	grijsbruin	P	
100	FZ			lichtgeelbruin	C	zeer licht

boring 302

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
20	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	X	
40	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
60	FZ		scherp	lichtbruin	C	overgang BC
65	FZ	h1	scherp	grijsbruin	P	
90	FZ			lichtgeelbruin	C	zeer licht

boring 305

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
30	FZ	h1	scherp	donkerbruingrijs	X	
40	FZ		geleidelijk	donkerbruin	B	
45	FZ		scherp	bruin	C	overgang BC horizonten
60	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	P	
80	FZ			lichtgeelbruin	C	zeer licht

boring 306

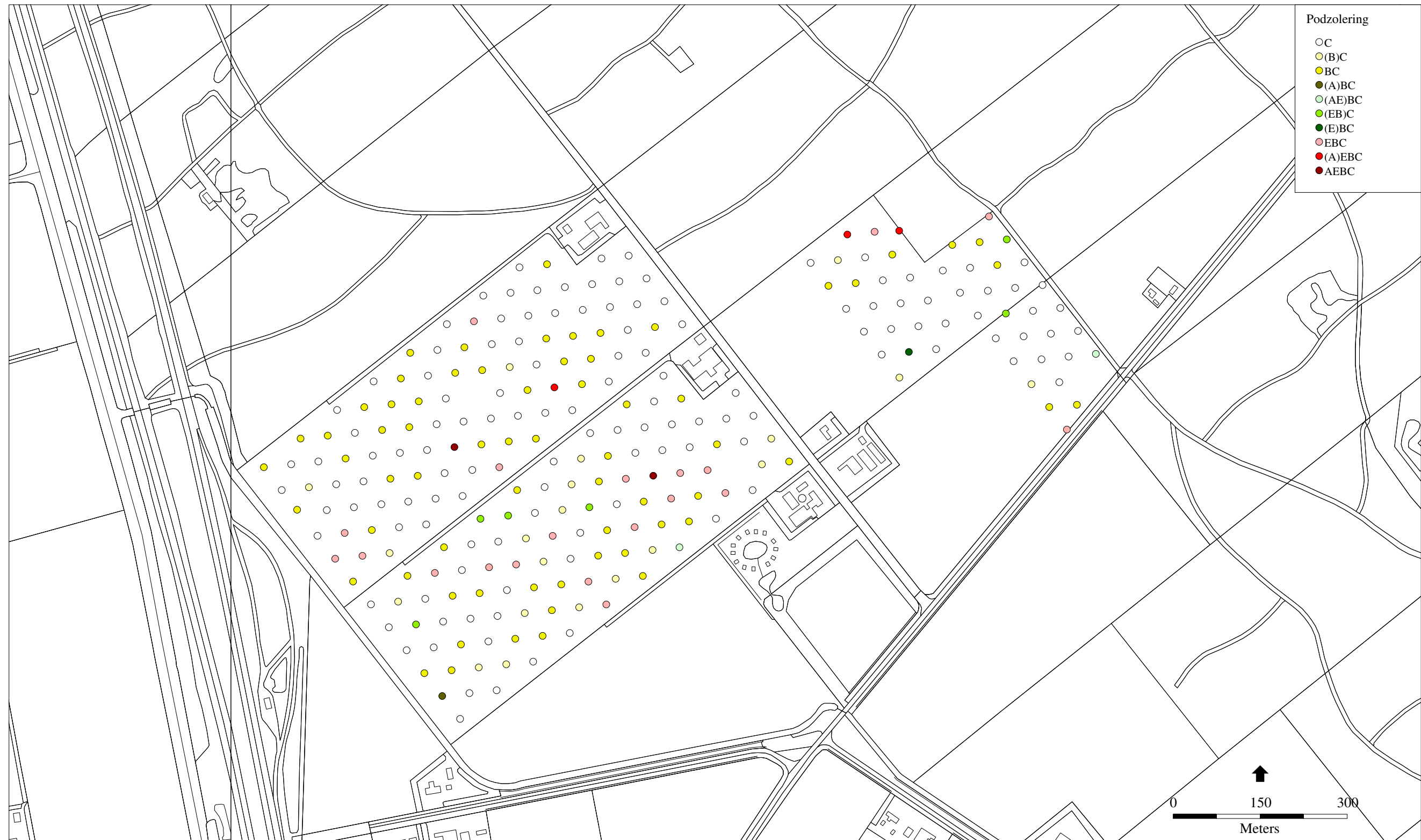
<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
20	FZ	h1	geleidelijk	donkergrijs	X	
30	FZ		scherp	witgrijs	E	
50	FZ		diffuus	donkerbruin	B	
65	FZ		scherp	bruin	B	
75	FZ		scherp	lichtbruin	C	
77	FZ	h1	scherp	grijsbruin	P	
100	FZ			lichtgeelbruin	C	zeer licht

boring 307

<i>diepte</i>	<i>lithologie</i>	<i>extra</i>	<i>grens</i>	<i>kleur</i>	<i>horizont</i>	<i>opmerkingen</i>
35	FZ	h1	scherp	donkergrijsbruin	X	
40	FZ		scherp	lichtgeelbruin	C	zeer licht
43	FZ	h1	scherp	donkerbruin	P	
90	FZ			lichtgeelbruin	C	zeer licht



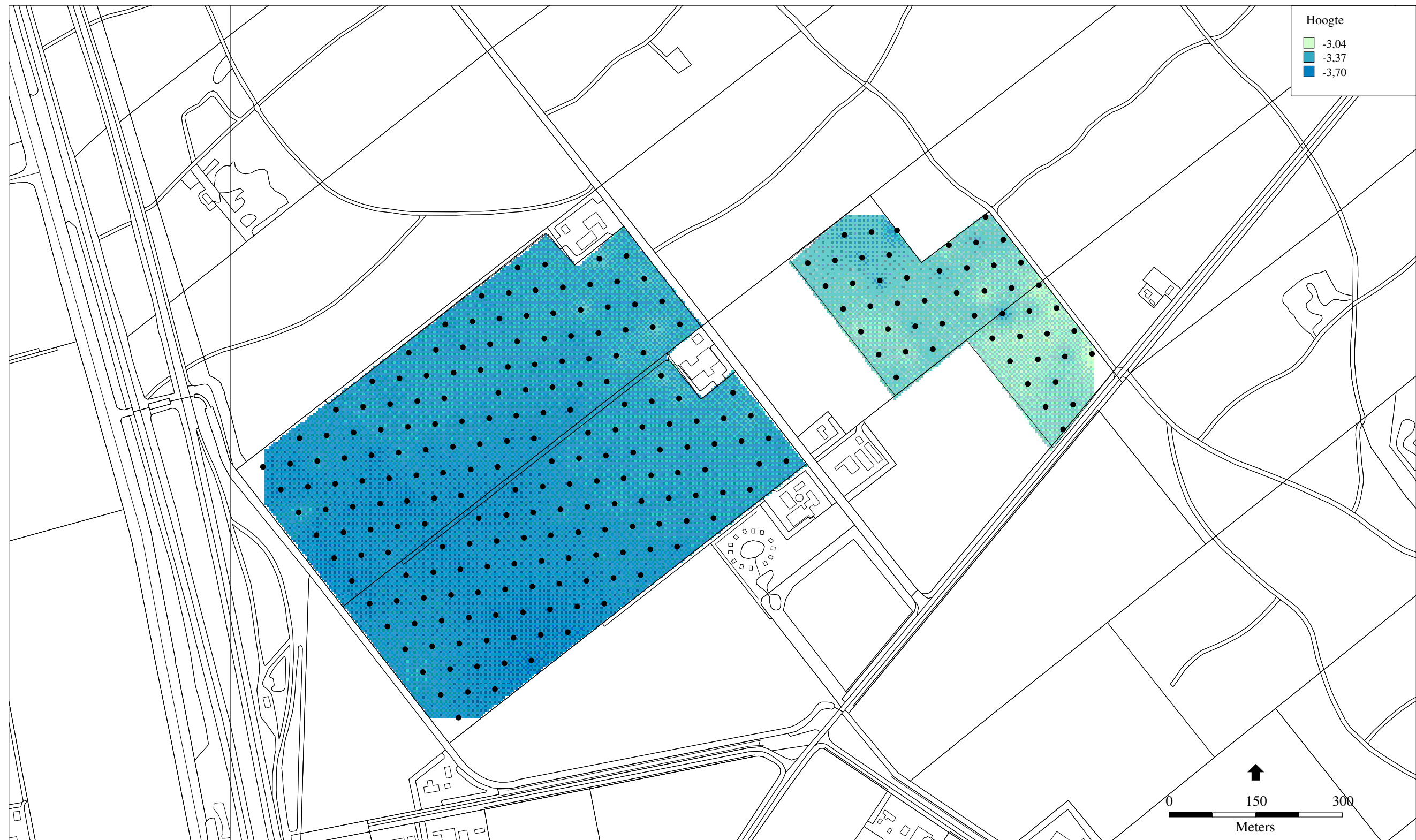
Bijlage 3 Locatie van de boorpunten. Kaart B. Schomaker.



Bijlage 4 Boorpunten waarbij aangegeven de mate van intactheid van de podzolbodem. Kaart B. Schomaker.



Bijlage 5 Geïnterpoleerde kaart van de intactheid van de podzolbodems over het onderzochte terrein. Kaart B. Schomaker.



Bijlage 6 Hoogtekaart van het pleistocene zand. De ploegzone is direct in het zand gevormd waardoor het maaiveld als tophoogte van het zand wordt aangegeven. Kaart B. Schomaker.



Bijlage 7 Voorkomen van houtskool in de verschillende boorpunten. Kaart B. Schomaker.



Bijlage 8 Voorkomen van vuursteenfragmenten met scherpe breukvlakken in de verschillende boorpunten en de locatie van oppervlakte vuursteen en verbrande gerst. Kaart B. Schomaker.

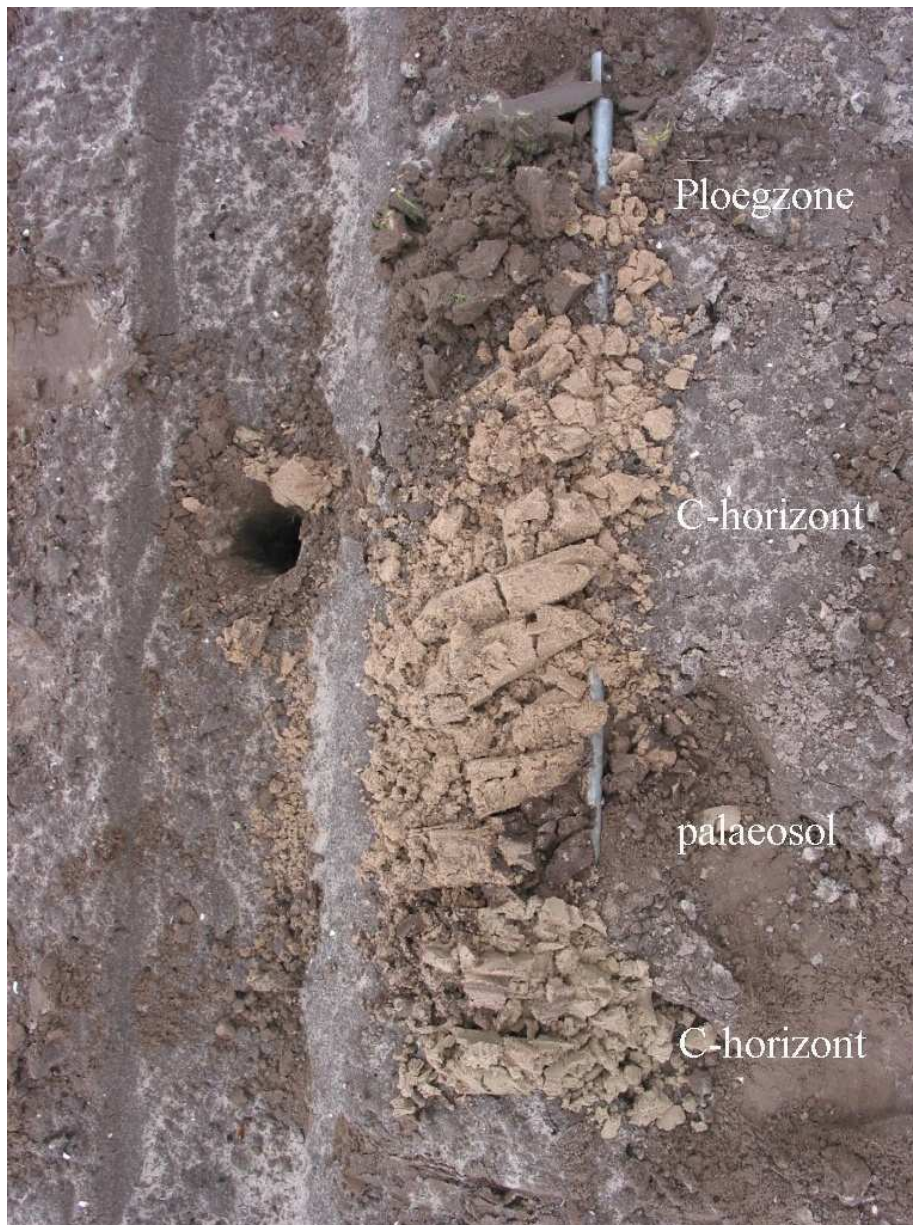
Bijlage 9 Veldfoto's



Boorkern van boorpunt 253. Foto H. Buitenhuis



Boorkern van boorpunt 259. Foto H. Buitenhuis



Boorkern van boorpunt 281. Foto H. Buitenhuis