

Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten fase II, gemeente Rijssen-Holten

Een Inventariserend Veldonderzoek door middel van boringen



Rapportnummer V432

Projectnummer V07/1017

ISSN 1573 - 9406

Status en versie Definitief 2.0

In opdracht van Gemeente Rijssen-Holten

Samenstelling drs. J.W. Oudhof, drs. R. Schrijvers, C. Verschoor

Redactie C. Verschoor

Plaats en Datum Amersfoort, 10 februari 2008

Gecontroleerd door drs. W.A.M. Hessing	d.d. 14 februari 2008
Geaccordeerd door dhr. J. van Eck	d.d. 31 maart 2008

Niets uit dit werk mag worden veelevoudigd en/of openbaar gemaakt worden door middel van druk, fotokopie of op welke andere wijze dan ook, daaronder mede begrepen gebele of gedeeltelijke bewerking van het werk, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Vestigia b.v.



Inhoudsopgave

1	Samenvatting	5
2	Inleiding.....	6
2.1	<i>Algemene gegevens</i>	6
3	Korte samenvatting van het eerder uitgevoerde bureau- en verkennend booronderzoek	7
4	Aanvullend booronderzoek.....	8
4.1	<i>Vraagstelling onderzoek</i>	8
4.2	<i>Onderzoeksmethode</i>	8
4.3	<i>Resultaten booronderzoek</i>	8
4.4	<i>Deponering</i>	9
5	Conclusies en aanbevelingen.....	10
6	Geraadpleegde literatuur.....	11
	Afbeeldingen en bijlage	12

1 Samenvatting

In opdracht van de Gemeente Rijssen-Holten heeft Vestigia b.v. *Archeologie & cultuurhistorie* een aanvullend booronderzoek uitgevoerd op de locatie Vletgaarsmaten fase II, gemeente Rijssen-Holten, volgend op een eerder door Vestigia uitgevoerd bureau- en booronderzoek. Het terrein had tot voor kort een agrarische functie en de plannen betreffen het bedrijventerrein Vletgaarsmaten II. Aan de hand van het eerder uitgevoerde onderzoek is een groot deel van het plangebied Vletgaarsmaten II vrijgegeven. Het aanvullend booronderzoek vindt plaats in het zuidoostelijk deel van het plangebied waar zich een dekzandkop bevindt met een redelijk intacte bodemopbouw. Het doel van het archeologisch onderzoek is vast te stellen of er in het plangebied sprake is van archeologische en/of cultuurhistorische resten die door de bouwwerkzaamheden verstoord dreigen te worden en, zo ja, wat de waarde daarvan is in termen van beleving, fysieke en inhoudelijke kwaliteit. Vervolgens wordt op basis hiervan een advies gegeven over een eventueel archeologisch vervolgtraject.

Bij het eerder uitgevoerde bureauonderzoek zijn alle bekende archeologische en historische vondsten en vondstcomplexen in de directe omgeving van de plangebieden geïnventariseerd. Via een literatuurstudie is een reconstructie gemaakt van de geologie, geomorfologie en bodemopbouw van het plangebied en de directe omgeving. Op basis van de resultaten van het bureauonderzoek is een archeologisch verwachtingsmodel opgesteld, dat getoetst en eventueel aangevuld wordt middels een karterend booronderzoek

Het plangebied heeft volgens eerder uitgevoerd onderzoek een hoge verwachting op archeologische waarden, gebaseerd op de aanwezigheid van een redelijk goed geconserveerde, hoger gelegen pleistocene dekzandkop. Tijdens het veldonderzoek is in slechts 5 verspreid liggende boringen een intact bodemprofiel aangetroffen onder de grotendeels geroerde toplaag. Primaire indicatoren voor menselijke aanwezigheid gedurende de prehistorie of de Middeleeuwen waren in alle boringen afwezig. In één van de boringen met een A/C horizont, boring 43, is wel houtskool aangetroffen in de Bhs-horizont. Tevens waren in dezelfde horizont in boring 45 enkele partikeltjes houtskool aanwezig. Houtskool kan ook op natuurlijke wijze in de bodem terecht gekomen zijn (brand) en is daarom een secundaire archeologische indicator. Omdat in het nabijgelegen profiel (2) bioturbatie is vastgesteld, is dit een mogelijke oorzaak van de aanwezigheid van houtskool in deze horizont.

Mede omdat de intacte bodemprofielen verspreid liggen en een geringe omvang hebben, adviseert Vestigia b.v. *Archeologie & cultuurhistorie* derhalve geen nader archeologisch onderzoek en ziet geen bezwaar tegen de voortgang van de bouwplannen. Echter, gezien het niet met zekerheid is uit te sluiten dat er archeologische waarden aanwezig zijn, verdient het aanbeveling om de uitvoerder van eventueel grondwerk te wijzen op de plicht, zoals aangegeven staat in de monumentenwet 1988, artikel 47, lid 1, om archeologische vondsten te melden bij het bevoegd gezag, de gemeente Rijssen-Holten of de provinciaal archeoloog mw. S. Wentink.

2 Inleiding

2.1 Algemene gegevens

In opdracht van de Gemeente Rijssen-Holten heeft Vestigia b.v. *Archeologie & cultuurhistorie* een aanvullend booronderzoek uitgevoerd op de locatie Vletgaarsmaten fase II (*afbeelding 1*), gemeente Rijssen-Holten, volgend op een eerder door Vestigia uitgevoerd bureau- en verkennend booronderzoek.¹ Het terrein had tot voor kort een agrarische functie en de plannen betreffen het bedrijventerrein Vletgaarsmaten II.

Aan de hand van het eerder uitgevoerde onderzoek is een groot deel van het plangebied Vletgaarsmaten II vrijgegeven. Het aanvullend booronderzoek vindt plaats in het zuidoostelijk deel van het plangebied waar zich een dekzandkop bevindt met een redelijk intacte bodemopbouw.

Administratieve gegevens	
Projectnaam	Vletgaarsmaten fase II
Opdrachtgever Adres	Gemeente Rijssen-Holten Postbus 244 7460 AE Rijssen
Contactpersoon, tel.	Dhr. ing. R.R. Luiten
Uitvoerder Projectleider	Vestigia b.v. <i>Archeologie & cultuurhistorie</i> Dr. M. Diepeveen-Jansen
Bureauonderzoek:	archeoloog C. Verschoor, drs. J.W. Oudhof
Veldonderzoek:	fysisch geograaf Drs. R. Schrijvers archeoloog C. Verschoor fysisch geograaf Drs. R. Schrijvers
Bevoegd gezag Adres	Gemeente Rijssen-Holten Postbus 244 7460 AE Rijssen
Contactpersoon bevoegd gezag, tel.:	Dhr. J. van Eck, 0548-854854
Documentatie	Vestigia b.v. <i>Archeologie & cultuurhistorie</i>
Provincie, gemeente en plaats plangebied	Overijssel, Rijssen-Holten, Holten
Locatie/toponiem	Vletgaarsmaten II
Kaartbladnummer (topo 1:25.000)	28C, Holten
RD-hoekcoördinaten van het plangebied	223.990/476.515 224.250/476.630 224.250/476.340 224.280/476.515
CIS-code ²	23037
Oppervlakte plangebied	4,55 ha.
Huidig grondgebruik	agrarisch
Geplande bestemming plangebieden	bedrijventerrein
Uitvoering booronderzoek	Juni 2007-januari 2008

¹ Oudhof/Gouw 2002

² Landelijk onderzoekmeldingsnummer door de Rijksdienst voor Archeologie, Cultuurlandschap en Monumenten (RACM/ARCHIS) uitgegeven bij aanvang archeologisch onderzoek.

3 Korte samenvatting van het eerder uitgevoerde bureau- en verkennend booronderzoek

Op basis van de onderzoeksresultaten is in 2002 geconcludeerd dat vrijwel het gehele plangebied een zeer lage archeologische verwachting heeft en dat geen verder archeologisch onderzoek noodzakelijk was. Uitzondering hierop was het zuidoostelijk deel van het plangebied. Hier is een redelijk goed geconserveerde, hoger gelegen pleistocene dekzandkop aanwezig. Deze dekzandkop is aan de flanken en onder de huidige bebouwing (deels) verstoord geraakt (*afbeelding 2*). De resterende delen zijn goed geconserveerd, wat bleek uit het voorkomen van intacte podzolbodems.

In 2002 is door Vestigia geadviseerd om de dekzandkop nader archeologisch te onderzoeken, indien mitigerende maatregelen (planaanpassing) niet, of slechts gedeeltelijk haalbaar waren.

4 Aanvullend booronderzoek

4.1 Vraagstelling onderzoek

Het aanvullend booronderzoek bestaat uit het plaatsen van karterende boringen. Hierbij wordt vastgesteld in hoeverre de oorspronkelijke bodemopbouw intact is met het oog op de aanwezigheid en de conservering van archeologische vindplaatsen en zijn de monsters onderzocht op archeologische indicatoren. Het karterend onderzoek richt zich op een middelgrote variant van een steentijd nederzetting.

Indien er archeologische indicatoren worden aangetroffen kan via een waarderend booronderzoek de omvang worden vastgesteld.

4.2 Onderzoeksmethode

Richtinggevend voor het onderzoek zijn de richtlijnen van de KNA.³ Er is geboord in een grid van 20 x 25 meter, hetgeen voorafgaand aan de start van het veldonderzoek een totaal aantal van 77 boringen zou opleveren voor een terrein van 3,8 ha. De karterende boringen zijn uitgevoerd met een megaboort van 15 cm. De boringen zijn niet dieper gezet dan 1,50 m onder het huidig maaiveld of tot 0,25 m in het moedermateriaal.

De maaiveldhoogten (ten opzichte van NAP) zijn verkregen uit hoogtemetingen die voorafgaand aan het verkennende onderzoek zijn geleverd.⁴ De boorpunten zijn met GPS ingemeten en op een boorpuntenkaart geploteerd. De opgeboorde grond is met behulp van een 4 mm-zeef doorzocht op archeologische vondsten. De boorstaten zijn beschreven conform de NEN 5104⁵, de horizontbeschrijving volgens de Bakker/Schelling.⁶ De boorstaten zijn analoog aangeleverd.

4.3 Resultaten booronderzoek

Ten behoeve van het karterend booronderzoek zijn uiteindelijk in totaal 60 boringen gezet, variërend in einddiepte van 60 cm tot 150 cm beneden maaiveld. Deze boringen bevinden zich verdeeld over een terrein met een oppervlak van 2,73 van de geplande 4,55 ha, daar in het overige deel van het oorspronkelijke onderzoeksgebied reeds gestart was met de (geplande) bodemverstorende ingrepen (*afbeelding 3*).

De eerste 53 boringen zijn in juni 2007 gezet. De resterende 7 boringen zijn in januari 2008 gezet, nadat door de sloop van de in het plangebied gelegen boerderij het laatste deel van het plangebied beschikbaar kwam.

In tegenstelling tot in het Noord- en Midden-Nederlandse zandgebied bestaat het algemene beeld van het bewoonbare en bewoonde gebied in de directe omgeving van Holten in de prehistorie uit een groot aantal 'eilanden'. Deze lagen tussen lager gelegen dekzanden, die door kwel veelal drassig of moerassig waren, en de hogere stuwwal (de Sallandse Heuvelrug) die ten noorden van Holten vooral gemeden werd vanwege de mineraalarme grond.⁷

³ Kwaliteitsnorm Nederlandse Archeologie (KNA versie 3.1, augustus 2006); Tol/Verhagen/Verbruggen 2006.

⁴ Oudhof/Gouw 2002.

⁵ Nederlands Normalisatie Instituut 1989.

⁶ Bakker/Schelling 1989.

⁷ Berendsen 1997, 64.

Het toponiem 'Maat', zoals dat ook in de Berkelstreek voorkomt, wordt in verband gebracht met 'hooiland', hoewel het ook in de betekenis 'weiland' kan voorkomen.⁸ Dit toponiem wijst direct naar de vochtige tot drassige omstandigheden van het overgrote deel van het plangebied, zoals tevens bleek uit de boorresultaten van de verkennende fase. Dit is tevens de reden waarom het land tot in meer recente tijden niet als akkerland in gebruik is genomen.

In de profielopbouw van de geplaatste boringen, en in de gefotografeerde profielen van de wanden van het meest zuidelijke wegcunet (ten noordwesten van de Dorperdijk), is te zien dat het dekzandpakket hier slechts van beperkte dikte is. Op 100-105 cm –mv wordt direct buiten de huidige boerderij, reeds fluvioperiglaciaal materiaal aangetroffen (*afbeelding 4*).

De profielontwikkeling lijkt in de lagere delen van het onderzochte gebied zodanig beperkt geweest, dat ook na ondiepe bodembewerking het bodemprofiel volledig in de bouwvoor kon worden opgenomen. De opbouw van de bodem bestaat hier nu nog voornamelijk uit een humushoudende geroerde bovengrond, die aan de onderzijde scherp begrensd is. Direct daaronder bevindt zich het onveranderde moedermateriaal. In enkele van de boringen die aan de voet van de dekzandrug geplaatst zijn, bevindt het moedermateriaal zich al op 40 cm beneden maaiveld (zie boringen 9, 12, 14, 27, 28, 32, 37, 38 en 40).

Op *afbeelding 5* is te zien dat de sporen van podzolering zich (vrijwel geheel) beperken tot het hogere deel van het dekzandkopje (met uitzondering van boringen 31 en 42, waarin respectievelijk nog 20 en 10 cm BC horizont voorkomt)

In een vijftal boringen is nog tenminste een deel van de oude A-horizont in het profiel aanwezig. Boringen 5, 43 en 54 bevatten daarnaast daaronder nog een als uitspoelingslaag herkenbare horizont (E-horizont).

Los van wat baksteengruis in de geroerde toplaag van boringen 21, 26, 34, 45, 46, 47, 51 en 54 is slechts in boringen 43 en 45 wat houtskool op de overgang van de AE- respectievelijk Ap-horizont naar de Bhs horizont aangetroffen. In boring 45 blijft het beperkt tot enkele spikkeltjes, in boring 43 zijn het brokjes met een diameter tot ongeveer 1,5 cm.

De boringen ten westen en noorden van boring 43 (54, 44, 49 en 52) tonen nog wel (restanten van) podzolering, maar in deze boringen is geen houtskool meer aangetroffen.

De landschappelijke situatie maakt het waarschijnlijk dat een eventuele verdere spreiding van houtskool (of mogelijk primaire archeologische indicatoren) zich eerder in zuidelijke en zuidwestelijke richting zou hebben voortgezet. Dit is echter binnen het onderhavige onderzoek niet meer te controleren, daar de versterking aan de zuidzijde en de (nog) aanwezige bebouwing en verharding aan de westzijde van deze locatie dat niet meer of nog niet mogelijk maken.

4.4 Deponering

Het booronderzoek is aangemeld bij Archis, evenals de resultaten zoals voorgeschreven volgens art. 41 van de Monumentenwet (1988). Het rapport wordt in tweevoud ter beschikking gesteld voor de bibliotheek van de RACM; een exemplaar gaat naar de KB; een exemplaar naar de provincie/gemeente; en alle digitale documentatie wordt aangeleverd bij het e-depot.

⁸ Ter Laak 2005, 111; het voorkomen van 'Maten' als toponiem beperkt zich zeker niet tot Oost-Nederland. Ook in Vlaanderen (o.m. Mol en Genk) wordt het aangetroffen. Zie ook Mennen 1993.

5 Conclusies en aanbevelingen

Het plangebied heeft volgens eerder uitgevoerd onderzoek een hoge verwachting op archeologische waarden, gebaseerd op de aanwezigheid van een redelijk goed geconserveerde, hoger gelegen pleistocene dekzandkop. Tijdens het veldonderzoek is in slechts 5 verspreid liggende boringen een intact bodemprofiel aangetroffen onder de grotendeels geroerde toplaag. Primaire indicatoren voor menselijke aanwezigheid gedurende de prehistorie of de Middeleeuwen waren in alle boringen afwezig. In één van de boringen met een A/C horizont, boring 43, is wel houtskool aangetroffen in de Bhs-horizont. Tevens waren in dezelfde horizont in boring 45 enkele partikeltjes houtskool aanwezig. Houtskool kan ook op natuurlijke wijze in de bodem terecht gekomen zijn (brand) en is daarom een secundaire archeologische indicator. Omdat in het nabijgelegen profiel (2) bioturbatie is vastgesteld, is dit een mogelijke oorzaak van de aanwezigheid van houtskool in deze horizont.

Mede omdat de intacte bodemprofielen verspreid liggen en een geringe omvang hebben, adviseert Vestigia b.v. *Archeologie & cultuurhistorie* derhalve geen nader archeologisch onderzoek en ziet geen bezwaar tegen de voortgang van de bouwplannen. Echter, gezien het niet met zekerheid is uit te sluiten dat er archeologische waarden aanwezig zijn, verdient het aanbeveling om de uitvoerder van eventueel grondwerk te wijzen op de plicht, zoals aangegeven staat in de monumentenwet 1988, artikel 47, lid 1⁹, om archeologische vondsten te melden bij het bevoegd gezag, de gemeente Rijssen-Holt en of de provinciaal archeoloog mw. S. Wentink.

⁹ In artikel 49 lid 1 van deze wet staat aangegeven dat, indien noodzakelijk, de minister kan gelasten om het werk voor bepaalde of onbepaalde tijd geheel of gedeeltelijk stil te leggen. In lid 2 van dit artikel staat aangegeven dat schade veroorzaakt door maatregelen zoals bedoeld in het eerste lid, de schade door de Staat wordt vergoed. Gezien lid twee kan worden gesteld dat artikel 49 slechts in zeer uitzonderlijke gevallen wordt gehanteerd. De kans dat dergelijke omstandigheden zich voordoen binnen het onderzoeksgebied is klein.

6 Geraadpleegde literatuur

Literatuur

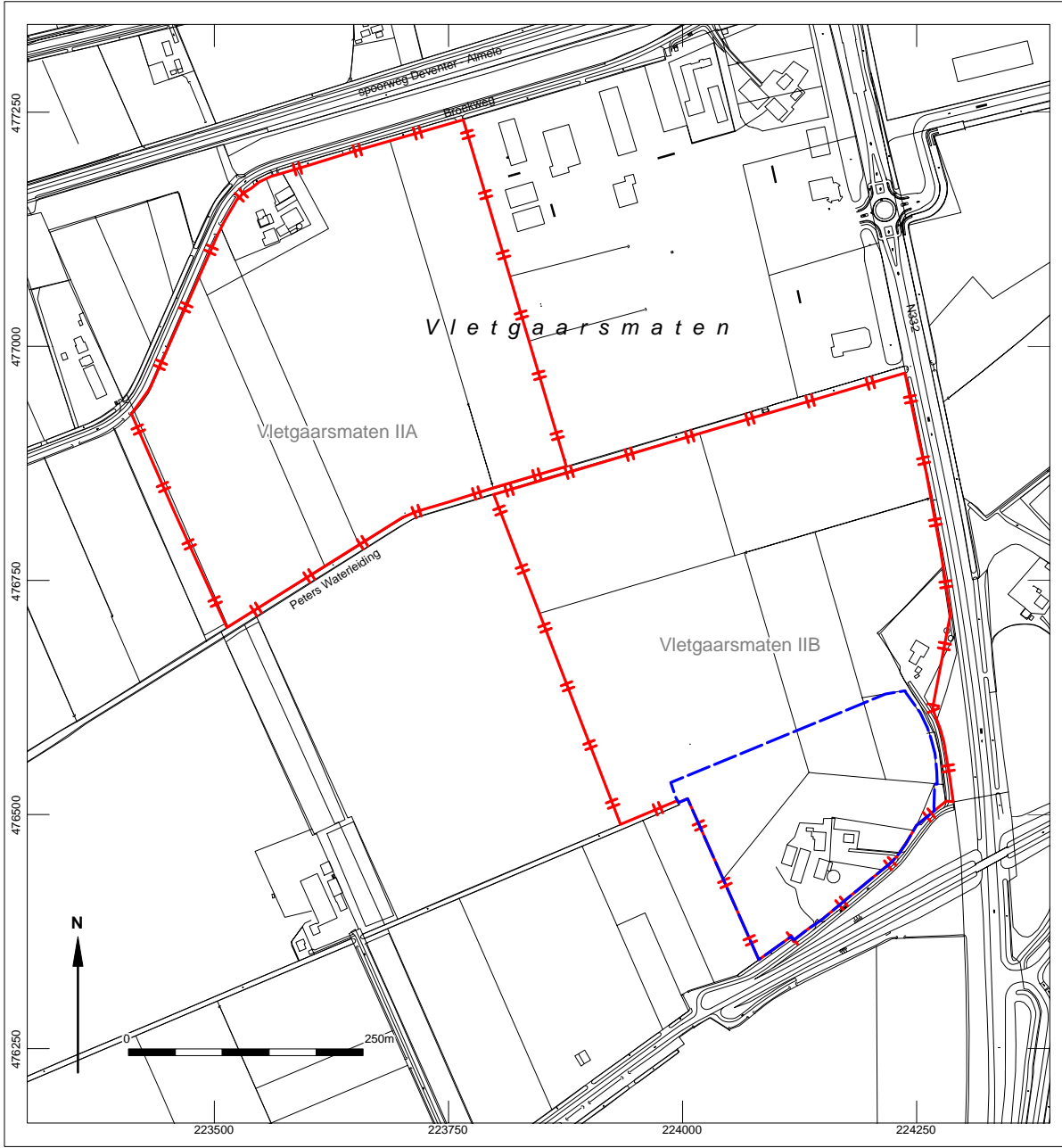
- Bakker, H. de/J. Schelling, 1989: *Systeem van bodemclassificatie voor Nederland. De hogere niveaus*, Wageningen (Staring Centrum).
- Berendsen, H.J.A., 1997: *Landschappelijk Nederland*, Assen.
- Groenewoudt, B.J., 1994: *Prospectie, waardering en selectie van archeologische vindplaatsen: een beleidsgerichte verkenning van middelen en mogelijkheden*, Amersfoort (Nederlandse Archeologische Rapporten 17).
- Laak, J.C. ter, 2005: *De taal van het landschap Pilotproject Toponiemen in de Berkelstreek Een verkennend onderzoek naar de bruikbaarheid van geografische namen voor het reconstrueren van de geschiedenis van het Oost-Nederlandse landschap*, Amersfoort (ROB Rapportage Archeologische Monumentenzorg 123)
- Mennen, V., 1993: *Interpretatie van toponiemen*, Mededelingen van de Vereniging voor Limburgse Dialect- en Naamkunde, 69
- Nederlands Normalisatie Instituut, 1989: *Geotechniek: Classificatie van onverharde grondmonsters*, Delft (NEN 5104).
- Oudhof, J.W.M./M.J.P. Gouw, 2002: *Archeologische effectrapportage plangebied Vletgaarsmaten II (fase A&B)*, Gemeente Rijssen, Amersfoort (Vestigia rapport V66).
- Tol, A/Ph. Verhagen/M. Verbruggen, 2006: *Leidraad Inventariserend Veldonderzoek, deel karterend booronderzoek*, (uitgave SIKB).
- Weerts, H.J.T./P. Cleveringa/J.H.J. Ebbing/F.D. de Lang/W.E. Westerhoff, 2003: *De lithostratigrafische indeling van Nederland – Formaties uit het Tertiair en Kwartair*, Utrecht (INO-NITG).

Afbeeldingen en bijlage

- Afbeelding 1: Ligging plangebied
- Afbeelding 2: Hoogtekaart
- Afbeelding 3: Situatie tijdens veldonderzoek direct ten noorden van de Dorperdijk
- Afbeelding 4: Foto's profielen bij Dorperdijk
- Afbeelding 5: Resultaten karterend booronderzoek



Bijlage 1: Boorstaten

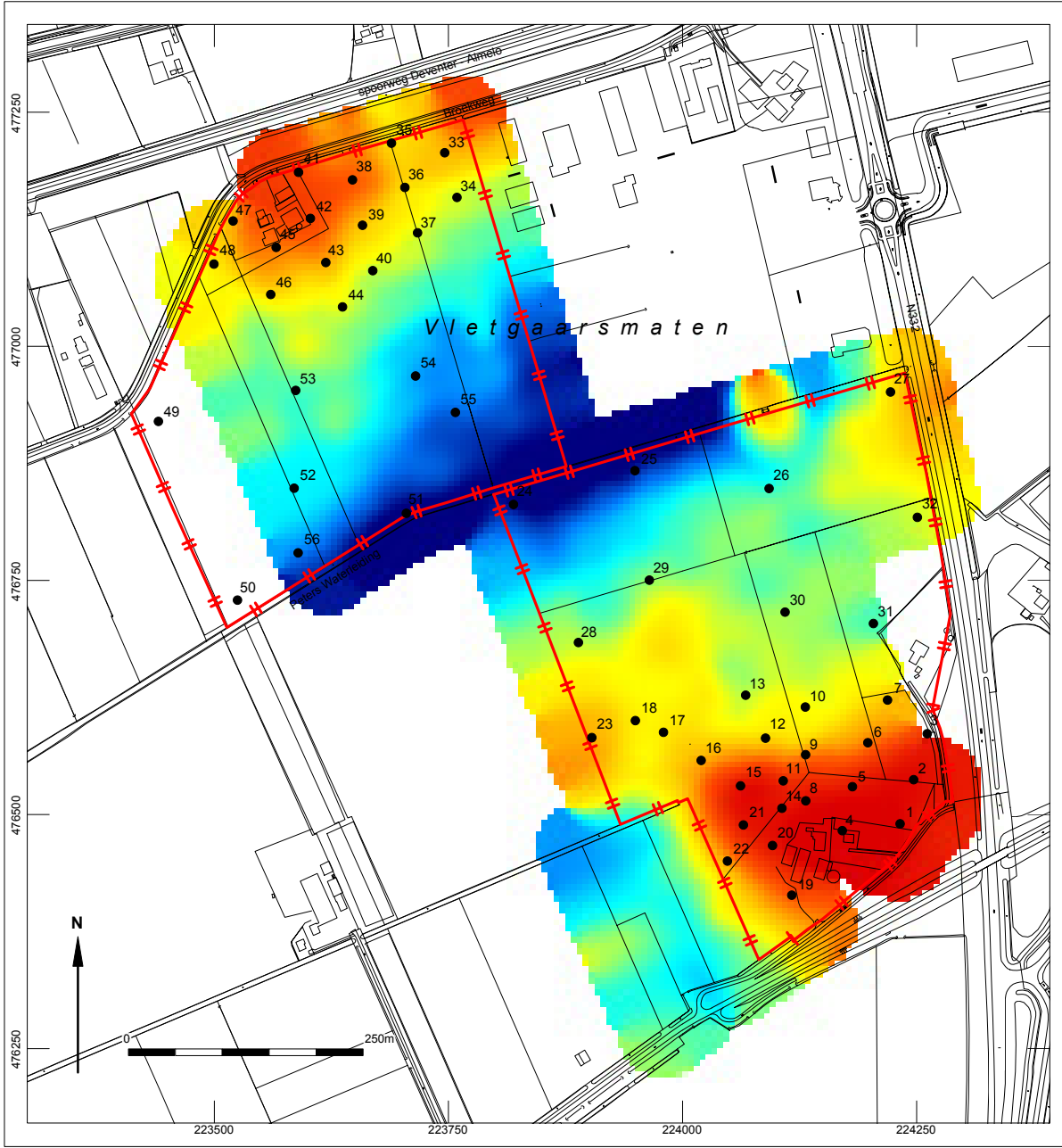
Afbeeldingen



AFBEELDING 1
LOCATIE PLANGEBIED

LEGENDA

-  Grens plangebied
-  Aanvullend booronderzoek










AFBEELDING 2
HOOGTEKAART
MET LOCATIE VERKENNENDE BORINGEN

LEGENDA

-  Grens plangebied
-  Verkennde boringen

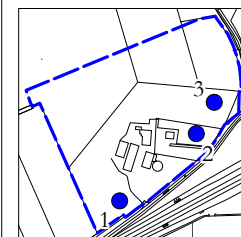
Hoogte in meters boven NAP

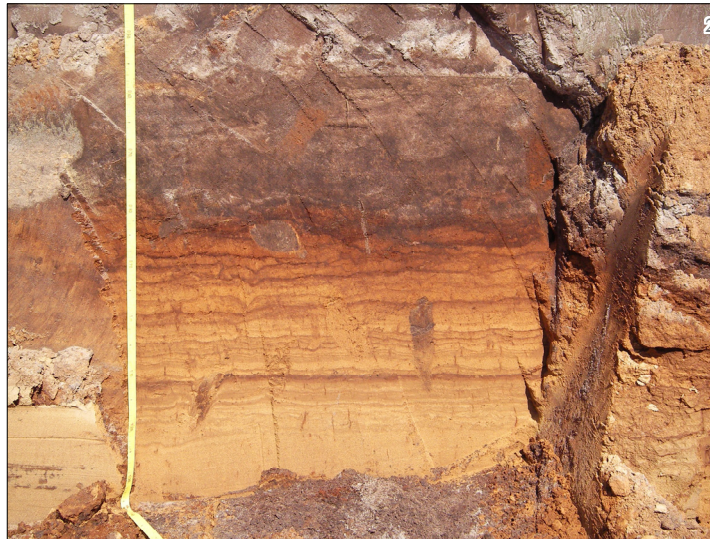
-  9.90
-  10.10
-  10.25
-  10.50
-  10.75
-  11.00
-  11.50

AFBEELDING 3
SITUATIE TIJDENS VELDONDERZOEK
DIRECT TEN NOORDEN VAN DE DORPERDIJK

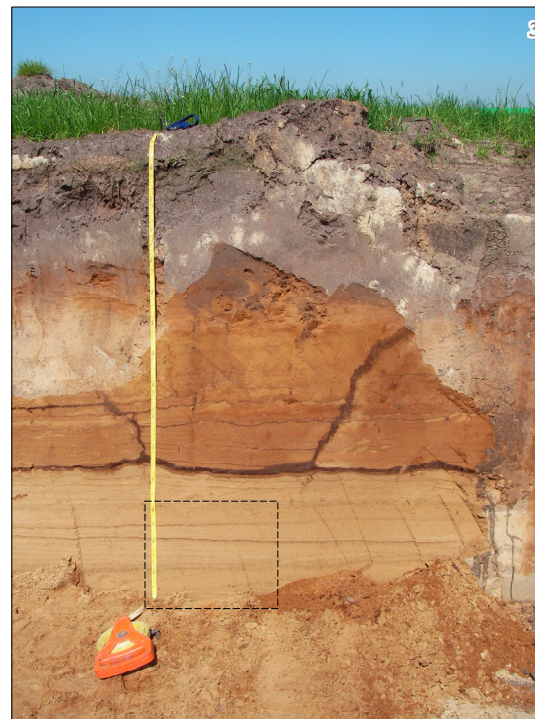
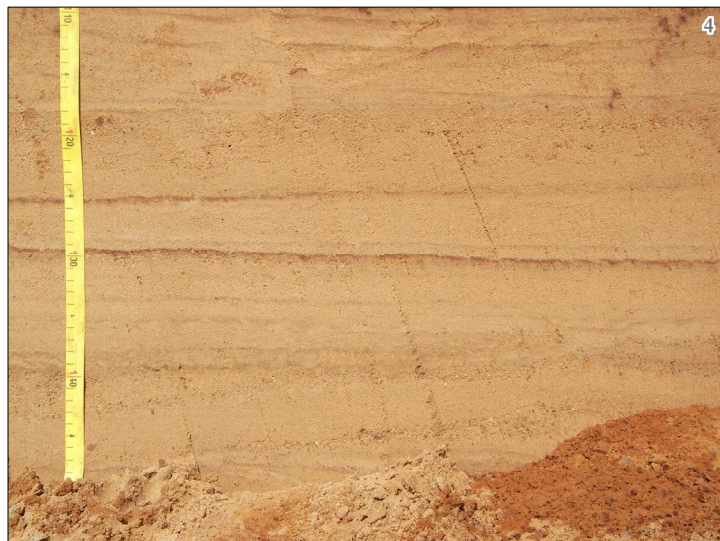


- 1 - Blik in oostnoordoostelijke richting
- 2 - Blik in zuidwestelijke richting
- 3 - Overzicht van de zuidoostzijde van het terrein, in de richting van de N332



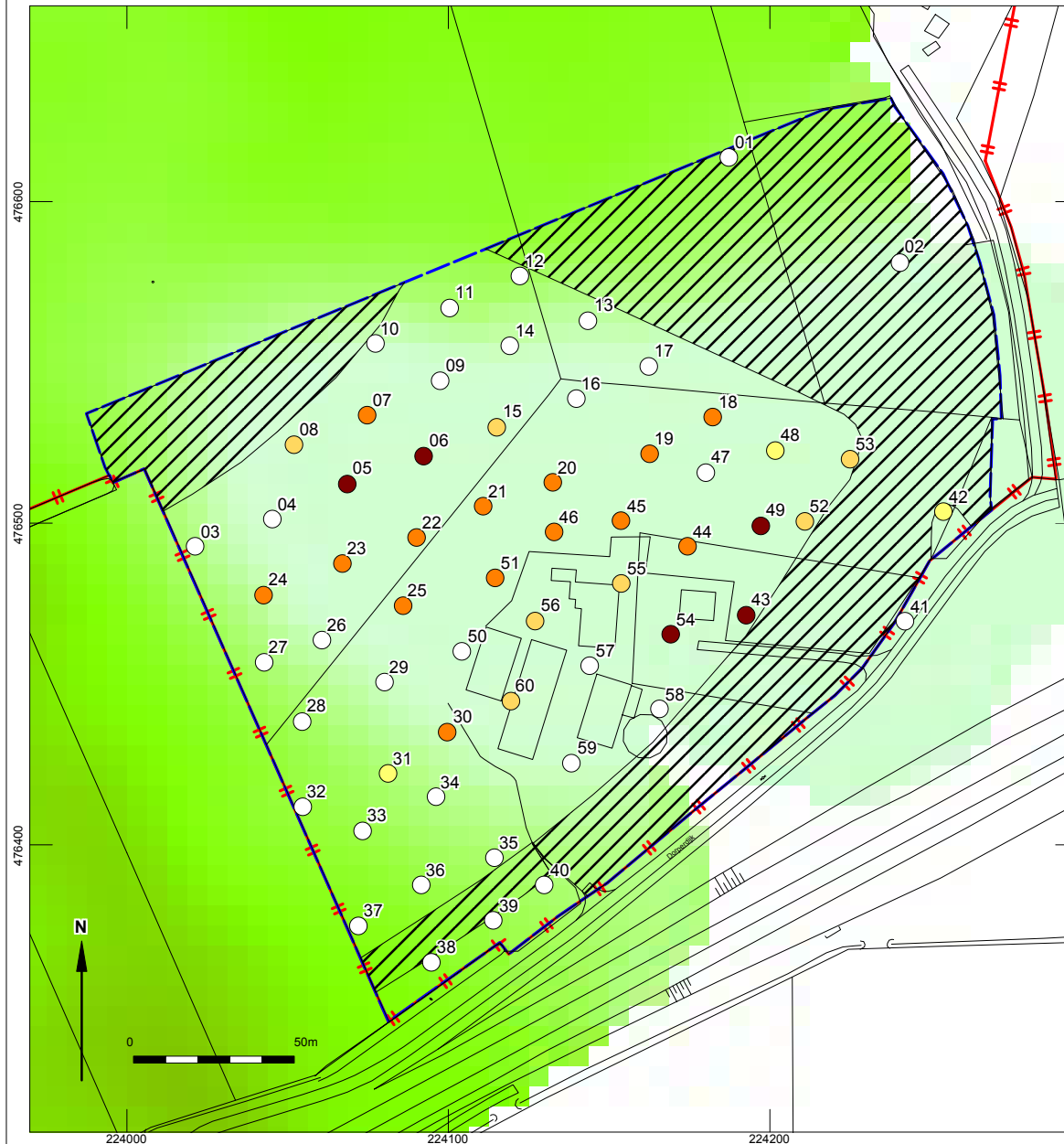


AFBEELDING 4
FOTO'S
PROFIELEN BIJ
DORPERDIJK



- 1 - Afgetopt profiel ten zuiden van de boerderij
- 2 - Profiel met bioturbatie in Bhs/BC horizont
- 3/4 - Profiel hoger op de flank van de dekszandrug; onderin is binnen de horizontaal begrensde pakketten nog een scheve gelaagdheid te zien (cross-lamination)





AFBEELDING 5
RESULTATEN
KARTEREND BOORONDERZOEK

LEGENDA

- Grens plangebied
- Aanvullend booronderzoek
- Door recente ingrepen reeds verstoord

Eigenschappen bodemprofiel

- Podzolering vanaf A/AE horizont aanwezig
- Podzolering vanaf Bh(s) horizont aanwezig
- Podzolering vanaf Bs horizont aanwezig
- Slechts BC horizont aanwezig
- Verstoord profiel

Maaiveldhoogte

- 10,00m boven NAP
- 10,40 m
- 11,20 m boven NAP

Bijlage 1 Boorstaten

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017		1 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224187	z	10,63						
y	476614								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs2	h1	brge		150-210		or		1							Ap	ger.; gevlekt; fe-vl.; siltbrokken
20	Zs2	h1	brge		150-210		or		1							Ap	ger.; gevlekt; fe-vl.; siltbrokken
30	Zs2	h1	brge		150-210		or		1							Ap	ger.; gevlekt; fe-vl.; siltbrokken
40	Zs2	h1	brge		150-210		or		1							Ap	ger.; gevlekt; fe-vl.; siltbrokken
50	Zs2	h1	brge		150-210		or		1							Ap	ger.; gevlekt; fe-vl.; siltbrokken
60	Zs2	h1	brge		150-210		or		1							Ap	ger.; gevlekt; fe-vl.; siltbrokken
70	Zs2	h1	brge		150-210		or		1							Ap	ger.; gevlekt; fe-vl.; siltbrokken
80	Zs2	h1	brge		150-210		or		1							Ap	ger.; gevlekt; fe-vl.; siltbrokken
90	Zs2		grge		150-210		or		1							C	fijn grind; fe-vl.
100	Zs2		grge		150-210		or		1							C	fijn grind; fe-vl.
110	Zs2		grge		150-210		or		1							C	fijn grind; fe-vl.
120	Zs2		grge		150-210	gw	or		1							C	fijn grind; fe-vl.
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017		2 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224241	z	11,17			naast waterbekken; volledig uitgegraven tot in oorspr. C-horizont; ca. 1,5 m materiaal teruggestort.			
y	476581								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h1	brge		150-210		o		0							Aa	opgebr.
20	Zs1	h1	brge		150-210		o		0							Aa	opgebr.
30	Zs1	h1	brge		150-210		o		0							Aa	opgebr.
40	Zs1		ge		210-300		o		0							Aa	opgebr.
50	Zs1		ge		210-300		o		0							Aa	opgebr.
60	Zs1		ge		210-300		o		0							Aa	opgebr.
70	Zs1		ge		210-300		o		0							Aa	opgebr.
80	Zs1		ge		210-300		o		0							Aa	opgebr.
90	Zs1		ge		210-300		o		0							Aa	opgebr.
100	Zs1		ge		210-300		o		0							Aa	opgebr.
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017	3 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten	hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen	
x	224021	z	10,84	
y	476493			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.
40	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	scherpe grens
50	Zs1		ge		150-210		or		1							C	fe-vl.
60	Zs1		ge		150-210		or		1							C	
70	Zs1		ge		150-210		or		1							C	
80	Zs1		ge		150-210		or		1							C	
90	Zs1		ge		150-210		or		1							C	
100	Zs1		ge		150-210		or		1							C	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017		4 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224045	z	11,27			brrokken A/B-horizont tot 90cm -mv			
y	476501								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.; gevl.; fe-c
20	Zs1	h2	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.; gevl.; fe-c
30	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.; gevl.; fe-c
40	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.; gevl.; fe-c
50	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.; gevl.; fe-c
60	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.; gevl.; fe-c
70	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.; gevl.; fe-c
80	Zs1		grge		150-210		or		1							Ap	ger.
90	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.
100	Zs1		ge		150-210		or		1							C	
110	Zs1		ge		150-210		or		1							C	
120	Zs1		ge		150-210		or		1							C	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017		5 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224069	z	11,46						
y	476512								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.
40	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.
50	Zs1	h3	dgrbr		150-210		or		1							AE	fijn grind
60	Zs1	h2	robr		150-210		or		1							Bhs	fijn grind
70	Zs1	h2	robr		150-210		or		1							Bhs	
80	Zs1	h2	br		150-210		or		1							BC	
90	Zs1		lbr		150-210		or		1							BC	
100	Zs1		grge		150-210		or		1							C	
110	Zs1		grge		150-210		or		1							C	
120	Zs1		grge		150-210		or		1							C	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017	6 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten	hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen	
x	224092	z	11,41	
y	476521			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0								Ap	
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0								Ap	
30	Zs1	h2	grbr		150-210	ghg	or		1								Ap	
40	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1								Ap	
50	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1								Ap	fijn grindje
60	Zs1	h3	dgrbr		150-210		or		1								Ah	
70	Zs1	h2	orbr		150-210		or		1								Bhs	
80	Zs1	h2	orbr		150-210		or		1								Bhs	
90	Zs1	h2	br		150-210		or		1								BC	
100	Zs1	h1	br		150-210		or		1								BC	
110	Zs1		lbr		150-210		or		1								BC	
120	Zs1		lbr		150-210		or		1								BC	
130	Zs1		lbrge		150-210		or		1								C	
140	Zs1		lbrge		150-210		or		1								C	
150	Zs1		lbrge		150-210		or		1								C	end
160																		
170																		
180																		
190																		
200																		
210																		
220																		
230																		
240																		
250																		
260																		
270																		
280																		
290																		
300																		

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode			
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017		7 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15			
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen					
x	224075	z	11,43								
y	476534										

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	orbr		150-210		o		0							Bhs	
40	Zs1	h2	orbr		150-210		o		0							Bhs	
50	Zs1	h2	br		150-210		o		0							Bs	
60	Zs1		lbr		150-210		o		0							BC	
70	Zs1		lbr		150-210		o		0							BC	
80	Zs1		lbrge		150-210		o		0							C	
90	Zs1		lbrge		150-210		o		0							C	
100	Zs1		lbrge		150-210		o		0							C	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017	8 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten	hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen	
x	224052	z	11,39	
y	476524			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.; gevlekt.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.; gevlekt.
30	Zs1	h2	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.; gevlekt.
40	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.; gevlekt.
50	Zs1	h1	orbr		150-210		or		1							Bs	
60	Zs1	h1	orbr		150-210		or		1							Bs	
70	Zs1	h1	br		150-210		or		1							BC	
80	Zs1	h1	lbr		150-210		or		1							BC	
90	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
100	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
110	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode			
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017		g Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15			
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen					
x	224097	z	11,24								
y	476544										

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.
40	Zs1		ge		150-210		or		1							C	scherpe overgang
50	Zs1		ge		150-210		or		1							C	
60	Zs1		ge		150-210		or		1							C	
70																	
80																	
90																	
100																	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017	10 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten		hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen
x	224077	z	11,08	
y	476556			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.; gevlekt
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.; gevlekt
30	Zs1	h2	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.; gevlekt
40	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.; gevlekt
50	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.; gevlekt
60	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.; gevlekt
70	Zs1		lge		150-210		or		1							C	
80	Zs1		lge		150-210		or		1							C	
90	Zs1		lge		150-210		or		1							C	
100	Zs1		lge		150-210		or		1							C	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017		11 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224100	z	10,82						
y	476567								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0								Ap
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0								Ap
30	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0								Ap
40	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0								Ap
50	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0								Ap
60	Zs1		ge		150-210		o		0								C
70	Zs1		ge		150-210		o		0								C
80	Zs1		ge		150-210		o		0								C
90	Zs1		ge		150-210		o		0								C
100																	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017		12 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224122	z	10,67						
y	476577								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1		grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1		grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1		grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
40	Zs1		grge		150-210		o		0							C	
50	Zs1		grge		150-210		o		0							C	
60	Zs1		grge		150-210		o		0							C	
70	Zs1		br		150-210		o		0							2C	moerig
80	Zs1		br		150-210		o		0							2C	moerig
90	Zs1		br		150-210		o		0							2C	moerig
100	Zs1		grge		150-210		o		0							3C	
110	Zs1		grge		150-210		o		0							3C	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017	13 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten		hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen
x	224143	z	10,98	
y	476563			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h1	lgrbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h1	lgrbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210		pr									Ap	ger.
40	Zs1	h2	grbr		150-210		pr									Ap	ger.
50	Zs1	h2	grbr		150-210		pr									Ap	ger.
60	Zs1	h2	grbr		150-210		pr									Ap	ger.
70	Zs1		ge		150-210		pr									C	
80	Zs1		ge		150-210		pr									C	
90	Zs1		ge		150-210		pr									C	
100																	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017		14 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224119	z	11,03						
y	476555								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h1	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h1	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h1	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.
40	Zs1		lge		150-210		or		1							C	
50	Zs1		lge		150-210		or		1							C	
60	Zs1		lge		150-210		or		1							C	
70	Zs1		lge		150-210		or		1							C	
80	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							2C	moerig
90	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							2C	moerig
100	Zs1		lgrge		150-210		or		1							3C	
110	Zs1		lgrge		150-210		or		1							3C	
120	Zs1		lgrge		150-210		or		1							3C	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode			
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017		15 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15			
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen					
x	224115	z	11,31								
y	476530										

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h1	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h1	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h1	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.
40	Zs1	h1	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.
50	Zs1	h1	orbr		150-210		or		1							Bs	
60	Zs1		lbr		150-210		or		1							BC	
70	Zs1		lbr		150-210		or		1							BC	
80	Zs1		lbr		150-210		or		1							BC	
90	Zs1		lbr		150-210		or		1							BC	
100	Zs1		lge		150-210		or		1							C	
110	Zs1		lge		150-210		or		1							C	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017 16		Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224140	z	11,26						
y	476539								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.; gevlekt
40	Zs1		brge		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.; gevlekt
50	Zs1		ge		150-210		or		1							C	scherpe overgang
60	Zs1		ge		150-210		or		1							C	
70	Zs1		ge		150-210		or		1							C	
80	Zs1		ge		150-210		or		1							C	
90	Zs1		ge		210-300		or		1							C	
100	Zs1		ge		210-300		or		1							C	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017 17	Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten		hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen
x	224162	z	11,17	
y	476549			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
40	Zs1	h2	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.; gevlekt
50	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.; gevlekt
60	Zs1		lgrge		150-210		or		1							C	scherpe overgang
70	Zs2		lgrge		150-210		or		1							C	
80	Zs2		lgrge		150-210		or		1							C	
90	Zs2		lgrge		150-210		or		1							C	
100	Zs2		lgrge		150-210		or		1							C	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017 18	Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten		hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen
x	224182	z	11,39	
y	476533			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
40	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.; kiezeltje
50	Zs1	h2	br		150-210	ghg	or		1							Bh	
60	Zs1	h2	br		150-210		or		1							Bh	
70	Zs1		lbr		150-210		or		0							BC	
80	Zs1		lbr		150-210		or		0							BC	
90	Zs1		lbrge		210-300		or		0							C	fijn grind
100	Zs1		lbrge		210-300		or		0							C	fijn grind
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017		19 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224163	z	11,45						
y	476522								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	br		150-210		o		0							Bh	fe-c; fijn grind
40	Zs1	h1	br		150-210		o		0							Bh	fe-c; fijn grind
50	Zs1	h1	br		150-210		o		0							BC	
60	Zs1		lbr		150-210		o		0							BC	
70	Zs1		lbr		150-210		o		0							BC	
80	Zs1		lge		150-210		o		0							C	
90	Zs1		lge		150-210		o		0							C	
100	Zs1		lge		150-210		o		0							C	end
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017 20		Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224133	z	11,48						
y	476513								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
40	Zs1	h2	robr		150-210	ghg	or		1							Bhs	fijn grind
50	Zs1	h2	orbr		150-210		or		1							Bhs	fijn grind; fe-c
60	Zs1	h1	br		150-210		or		1							BC	
70	Zs1	h1	lbr		150-210		or		1							BC	
80	Zs1	h1	lbr		150-210		or		1							BC	
90	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
100	Zs1		lbrge		210-300		or		1							C	
110	Zs1		lbrge		210-300		or		1							C	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017 21		Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224111	z	11,44						
y	476505								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.; bakst.; fijn grind
40	Zs1	h2	br		150-210		or		1							Bhs	
50	Zs1	h2	br		150-210		or		1							Bs	
60	Zs1	h1	lbr		150-210		or		1							BC	
70	Zs1	h1	lbr		150-210		or		1							BC	
80	Zs1		lbrgr		150-210		or		1							C	fe-c
90	Zs1		lbrgr		150-210		or		1							C	
100	Zs1		lbrgr		210-300		or		1							C	
110	Zs1		lbrgr		210-300		or		1							C	fe-c
120	Zs1		lbrgr		210-300		or		1							C	grindsnoertjes
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017		22 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224090	z	11,43						
y	476496								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	gr gevlekt
40	Zs1	h2	robr		150-210	ghg	or		1							Bhs	kiezeltje
50	Zs1	h2	robr		150-210		or		1							Bhs	kiezeltje
60	Zs1	h1	orbr		150-210		or		1							Bs	
70	Zs1		lbr		150-210		or		1							C	
80	Zs1		lbr		150-210		or		1							C	
90	Zs1		lbr		150-210		or		1							C	fijn grind
100	Zs1		lbr		150-210		or		1							C	fijn grind
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017 23	Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten	hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen	
x	224067	z	11,37	
y	476487			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1		grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1		grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1		robr		150-210	ghg	or		2							Bhs	fe-c; fijn grind
40	Zs1		robr		150-210		or		2							Bhs	fe-c; fijn grind
50	Zs1		br		150-210		or		1							BC	
60	Zs1		br		150-210		or		1							BC	
70	Zs1		lbr		150-210		or		1							BC	
80	Zs1		lbr		150-210		or		1							BC	
90	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
100	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
110	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017 24	Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten		hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen
x	224043	z	11,02	
y	476478			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h1	orbr		150-210	ghg	or		1							Bhs	
40	Zs1	h1	orbr		210-300		or		1							Bhs	
50	Zs1	h1	lbr		210-300		or		1							BC	
60	Zs1		lrge		210-300		or		1							C	
70	Zs1		lrge		210-300		or		1							C	grindsnoertjes
80	Zs1		lrge		210-300		or		1							C	grindsnoertjes
90																	
100																	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017 25		Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224086	z	11,38						
y	476474								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1		grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1		grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1		grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.
40	Zs1		grbr		150-210		or		1							Ah	fe-c
50	Zs1		robr		150-210		or		1							Bhs	fe-c
60	Zs1		robr		150-210		or		1							Bhs	fe-c; kiezeltje
70	Zs1		orbr		150-210		or		1							BC	
80	Zs1		lbr		150-210		or		1							C	
90	Zs1		lbr		150-210		or		1							C	
100	Zs1		lbr		150-210		or		1							C	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017		26 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224061	z	11,11						
y	476464								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	gevekt
40	Zs1		lbr		150-210		o		0							Ca	
50	Zs1		lbr		150-210		o		0							Ca	
60	Zs1		lbr		150-210		o		0							Ca	
70	Zs1		lbr		150-210		o		0							Ca	
80	Zs1		lbr		150-210		o		0							Ca	
90	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Aa	bakst.
100	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Aa	
110	Zs1		lbrgr		150-210		o		0							C	
120	Zs1		lbrgr		150-210		o		0							C	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017 27		Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224043	z	10,80						
y	476457								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
40	Zs1		lge		150-210		o		0							C	
50	Zs1		lge		150-210		o		0							C	
60	Zs1		lge		150-210		o		0							C	
70	Zs1		lge		150-210		o		0							C	
80	Zs1		lge		150-210		o		0							C	
90	Zs1		lge		150-210		o		0							C	
100	Zs1		lge		150-210		o		0							C	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017 28	Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten	hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen	
x	224055	z	10,73	
y	476438			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h1	lbr		150-210	ghg	or		1							Ap	scherpe overgang
40	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
50	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
60	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
70	Zs1		lbrge		210-300		or		1							C	fijn grind
80																	
90																	
100																	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017		29 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224080	z	11,13						
y	476451								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1		lbr		150-210	ghg	or		1							C	
40	Zs1		lbr		150-210		or		1							C	
50	Zs1	h2	grbr		210-300		or		1							AB	fijn grind; fe-c
60	Zs1	h1	orbr		210-300		or		1							BC	fijn grind
70	Zs1		lbr		210-300		or		1							BC	fijn grind
80	Zs1		lbrge		210-300		or		1							C	fijn grind
90	Zs1		lbrge		210-300		or		1							C	fijn grind
100	Zs1		lbrge		210-300		or		1							C	fijn grind
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017 30		Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224100	z	11,13						
y	476435								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
40	Zs1	h2	br		150-210	ghg	or		1							Bh	fijn grind
50	Zs1	h2	br		150-210		or		1							BC	
60	Zs1		lbr		150-210		or		1							C	
70	Zs1		lbr		150-210		or		1							C	
80	Zs1		lbr		150-210		or		1							C	
90	Zs1		lbr		150-210		or		1							C	fijn grind
100	Zs1		lbr		150-210		or		1							C	fijn grind
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017 31	Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten		hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen
x	224081	z	10,84	
y	476422			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
40	Zs1	h2	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	ge gevlekt
50	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	
60	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	
70	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	
80	Zs1	h1	br		150-210		or		1							BC	
90	Zs1		lbr		150-210		or		1							BC	
100	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
110	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
120	Zs1		lbrge		150-210	gw	or		1							C	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017 32	Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten		hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen
x	224055	z	10,60	
y	476412			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.
40	Zs1		grge		150-210		or		1							C	scherpe overgang
50	Zs1		grge		150-210		or		1							C	
60	Zs1		grge		150-210		or		1							C	
70	Zs1		grge		150-210		or		1							C	
80	Zs1		grge		150-210		or		1							C	
90	Zs1		grge		150-210		or		1							C	
100	Zs1		grge		150-210		or		1							C	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017	33 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten		hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen
x	224073	z	10,65	
y	476404			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.; gevlekt
40	Zs1	h2	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	gevekt
50	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	gevekt
60	Zs1	h2	lgr		150-210		or		1							Ap	
70	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	
80	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	
90	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	gevekt
100	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
110	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
120	Zs1		lbrge		150-210	gw	or		1							C	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017 34	Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten		hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen
x	224096	z	10,90	
y	476415			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	bakst.; ger.
40	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.
50	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	bakst.; ger.
60	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.
70	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.
80	Zs1		grge		150-210		or		1							C	scherpe overgang
90	Zs1		grge		150-210		or		1							C	
100	Zs1		grge		150-210		or		1							C	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017 35	Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten		hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen
x	224114	z	10,82	
y	476396			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.; gevlekt
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.; gevlekt
30	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.; gevlekt
40	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.; gevlekt
50	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.; gevlekt
60	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.; gevlekt
70	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.; gevlekt
80	Zs1		ge		150-210		o		0							C	scherpe grens
90	Zs1		ge		150-210		o		0							C	
100	Zs1		ge		150-210		o		0							C	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017		36 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224092	z	10,63						
y	476388								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
40	Zs1	h2	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.
50	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.
60	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.
70	Zs1		gegr		150-210		or		1							C	
80	Zs1		gegr		150-210		or		1							C	
90	Zs1		gegr		150-210		or		1							C	
100																	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017 37	Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten		hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen
x	224072	z	10,47	
y	476375			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
40	Zs1		grge		150-210	ghg	or		1							C	fe-vl.
50	Zs1		grge		150-210		or		1							C	fe-vl.
60	Zs1		grge		150-210		or		1							C	fe-vl.
70																	
80																	
90																	
100																	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017		38 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224095	z	10,49						
y	476363								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
40	Zs1		grge		150-210	ghg	or		1							C	fe-vl.
50	Zs1		grge		150-210		or		1							C	fe-vl.
60	Zs1		grge		150-210		or		1							C	fe-vl.
70																	
80																	
90																	
100																	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017 39	Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten	hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen	
x	224114	z	10,66	
y	476377			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.
40	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.; gevlekt
50	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.; gevlekt
60	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.; gevlekt
70	Zs1		grge		150-210		or		1							C	scherpe grens
80	Zs1		grge		150-210		or		1							C	
90	Zs1		grge		150-210		or		1							C	
100																	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017 40	Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten		hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen
x	224130	z	10,81	
y	476388			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.
40	Zs1		grge		150-210		or		1							C	scherpe grens
50	Zs1		grge		150-210		or		1							C	
60	Zs1		grge		150-210		or		1							C	
70	Zs1		grge		150-210		or		1							C	
80	Zs1		grge		150-210		or		1							C	end
90																	
100																	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017 41	Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten		hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen
x	224242	z	11,45	
y	476470			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
40	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
50	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
60	Zs1		grge		210-300		o		0							C	fijn grind; fe-vlekken
70	Zs1		grge		210-300		o		0							C	fijn grind; fe-vlekken
80	Zs1		grge		210-300		o		0							C	fijn grind; fe-vlekken
90																	
100																	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017 42	Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten	hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen	
x	224254	z	11,39	
y	476504			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1		grge		150-210		or		1							Ap	ger.
20	Zs1		grge		150-210		or		1							Ap	ger.
30	Zs1		grge		150-210		or		1							Ap	ger.
40	Zs1		grge		150-210		or		1							Ap	ger.
50	Zs1		grge		150-210		or		1							BC	fe-bandje
60	Zs1		grge		150-210		or		1							C	
70	Zs1		grge		150-210		or		1							C	
80	Zs1		grge		150-210		or		1							C	
90	Zs1		grge		150-210		or		1							C	
100	Zs1		grge		150-210		or		1							C	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017		43 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224193	z	11,63						
y	476471								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
40	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
50	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
60	Zs1		brgr		150-210	ghg	or		1							AE	fe-c
70	Zs1		gr		150-210		or		1							E	kiezeltje
80	Zs1	h2	robr		150-210		or		2		+					Bhs	fe-c
90	Zs1	h2	orbr		150-210		or		2							Bs	fe-c
100	Zs1	h1	orbr		150-210		or		1							Bs	
110	Zs1	h1	orbr		150-210		or		1							BC	
120	Zs2		lbr		150-210		or		1							C	
130	Zs2		lbr		150-210		or		1							C	fijn grind
140	Zs2		lbr		150-210		or		1							C	fijn grind
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode			
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017 44		Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15			
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen					
x	224174	z	11,63								
y	476493										

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.
40	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	
50	Zs1	h2	br		150-210		or		1							Bh	
60	Zs1	h2	br		150-210		or		1							Bh	
70	Zs1		lbr		150-210		or		1							BC	
80	Zs1		lbr		150-210		or		1							BC	
90	Zs1		lbr		150-210		or		1							BC	
100	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
110	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
120	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
130	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017 45		Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224154	z	11,59						
y	476501								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.
40	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	
50	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	bakst
60	Zs1	h2	robr		150-210		or		1		+					Bhs	fe-c
70	Zs1	h2	br		150-210		or		1							Bhs	
80	Zs1		lbr		150-210		or		1							BC	
90	Zs1		lbr		150-210		or		1							BC	
100	Zs1		lbrgr		150-210		or		1							C	
110	Zs1		lbrgr		150-210		or		1							C	
120	Zs1		lbrgr		210-300		or		1							C	fijn grid
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017 46	Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten	hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen	
x	224133	z	11,56	
y	476497			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1		grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1		grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1		grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	kiezel; bakst.
40	Zs1		br		150-210		or		1							Bh	
50	Zs1		br		150-210		or		1							Bh	
60	Zs1		lbr		150-210		or		1							BC	
70	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
80	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	fijn grind
90	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	fijn grind
100	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017 47		Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224180	z	11,52						
y	476516								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.
40	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	dakpanfragm.
50	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	bakst.
60	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	scherpe overgang
70	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
80	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
90	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
100	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017 48		Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224202	z	11,48						
y	476523								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
40	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	
50	Zs1		lbr		150-210		o		0							BC	
60	Zs1		lbrge		150-210		o		0							C	
70	Zs1		lbrge		150-210		o		0							C	
80	Zs1		lbrge		150-210		o		0							C	
90	Zs1		lbrge		150-210		o		0							C	end
100																	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017 49		Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224197	z	11,61						
y	476499								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
40	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.; gevlekt
50	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	
60	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	
70	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	
80	Zs2	h3	dbr		150-210		o		0							2Ab	moerig
90	Zs2	h3	dbr		150-210		o		0							2Ab	moerig
100	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							3AE	
110	Zs1	h2	br		150-210		o		0							3Bh	
120	Zs1		lbr		150-210		o		0							3BC	fijn grind
130	Zs1		lbrgr		210-300		o		0							3C	fijn grind
140	Zs1		lbrgr		210-300		o		0							3C	fijn grind
150	Zs1		lbrgr		210-300		o		0							3C	fijn grind
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode			
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017 50		Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15			
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen					
x	224104	z	11,40								
y	476460										

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.
40	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	gevl.
50	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	gevl.
60	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.
70	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.
80	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.
90	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.
100	Zs1	h2	grbr		150-210		or		1							Ap	ger.
110	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
120	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
130	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017 51	Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten	hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen	
x	224115	z	11,52	
y	476483			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	bakst.
40	Zs1	h2	robr		150-210		or		1							Bhs	
50	Zs1		orbr		150-210		or		1							Bhs	
60	Zs1		orbr		150-210		or		1							Bhs	
70	Zs1		lbr		150-210		or		1							BC	
80	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	fijn gind
90	Zs1		lbrge		150-210		or		1							C	fijn gind
100																	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
23/05/07	Schrijvers / Verschoor	V07-1017 52	Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten	hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen	
x	224211	z	11,59	
y	476501			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.
40	Zs1		orbr		150-210		or		1							Bs	
50	Zs1		orbr		150-210		or		1							Bs	
60	Zs1		orbr		150-210		or		1							BC	
70	Zs1		lbr		150-210		or		1							BC	
80	Zs1		lbr		150-210		or		1							C	
90	Zs1		lbr		150-210		or		1							C	
100	Zs1		lbr		150-210		or		1							C	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode			
23/05/07		Schrijvers / Verschoor		V07-1017		53 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15			
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen					
x	224225	z	11,50								
y	476520										

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	grbr		grbr		o		0							Ap	ger.
20	Zs1	h2	grbr		grbr		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	grbr		grbr	ghg	or		1							Ap	ger.
40	Zs1	h2	grbr		grbr		or		1							Ap	
50	Zs1	h2	grbr		grbr		or		1							Ap	
60	Zs1	h1	grbr		grbr		or		1							Ap	licht gevl.
70	Zs1	h1	grbr		grbr		or		1							Ap	licht gevl.
80	Zs1	h1	orbr		grbr		or		1							Bs	
90	Zs1		lbr		grbr		or		1							BC	
100	Zs1		lbrge		grbr		or		1							C	
110	Zs1		lbrge		grbr		or		1							C	
120	Zs1		lbrge		grbr		or		1							C	end
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode			
21/12/07		P.v.d.Kroft / R.v.d.Kroft		V07-1017		54 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15			
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen					
x	224169	z	11,74								
y	476466										

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	br		150-210		o		0								ger.
20	Zs1	h2	br		150-210		o		0								ger.; g1; bakst.fragm.
30	Zs1	h2	br		150-210		o		0								ger.
40	Zs1	h2	dbrgr		150-210		o		0							Ap	ger.; bakst.fragm.
50	Zs1	h2	dgr		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.
60	Zs1	h2	dgr		150-210		or		1							Ap	ger.
70	Zs1	h1	gr		150-210		or		1							A/E	
80	Zs1	h1	gr		150-210		or		1							A/E	
90	Zs1	h1	brgr		150-210		or		1							E/Bh	
100	Zs1		robr		150-210		or		2							Bs	
110	Zs1		robr		150-210		or		2							Bs	
120	Zs1		brge		150-210		or		1							B/C	gelaagd, relatief goed gesorteerd
130	Zs1		brge		150-210		or		1							B/C	gelaagd, relatief goed gesorteerd
140	Zs1		brge		150-210		or		1							B/C	gelaagd, relatief goed gesorteerd
150	Zs1		brge		150-210		or		1							B/C	gelaagd, relatief goed gesorteerd
160	Zs1		ge		150-210		or		1							C	gelaagd, relatief goed gesorteerd
170	Zs1		ge		150-210		or		1							C	gelaagd, relatief goed gesorteerd
180	Zs1		ge		150-210		or		1							C	gelaagd, relatief goed gesorteerd
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
21/12/07	P.v.d.Kroft / R.v.d.Kroft	V07-1017	55 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten	hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen	
x	224154	z	11,73	
y	476481			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h2	dgrbr		150-210		o		0								Ap	ger.
20	Zs1	h2	dgrbr		150-210		o		0								Ap	ger.
30	Zs1	h2	dgrbr		150-210		o		0								Ap	ger.
40	Zs1	h2	dgrbr		150-210		o		0								Ap	ger.
50	Zs1	h2	dgrbr		150-210	ghg	or		1								Ap	ger.; g1; bakst.fragm.
60	Zs1	h2	dgr		150-210		or		1									ger.; E / Bh / Bs-resten
70	Zs1		robr		150-210		or		2								Bs	Fe-c
80	Zs1		robr		150-210		or		2								Bs	Fe-c
90	Zs1		brge		150-210		or		1								B/C	grofzandsnoer bij 90
100	Zs1		brge		150-210		or		1								B/C	
110	Zs1		ge		150-210		or		1								C	duidelijk gelaagd, goed gesorteerd
120	Zs1		ge		150-210		or		1									
130	Zs1		ge		150-210		or		1									
140	Zs1		ge		150-210		or		1									

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
21/12/07		P.v.d.Kroft / R.v.d.Kroft		V07-1017		56 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224127	z	11,45	Gehele omgeving is ongeveer 20-30 cm afgegraven					
y	476470								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1		robr		150-210		or		2							Bs	ger.
20	Zs1		robr		150-210		or		2							Bs	
30	Zs1		robr		150-210		or		2							Bs	
40	Zs1		brge		150-210		or		1							B/C	
50	Zs1		ge		150-210		or		1							C	
60	Zs1		ge		150-210		or		1							C	enkele ijzerfibers
70	Zs1		ge		150-210	glg	or		1							C	
80	Zs1		gegr		150-210		r		0							C	enkele siltlaagjes
90	Zs1		gegr		150-210		r		0							C	enkele siltlaagjes
100	Zs1		gegr		150-210		r		0							C	enkele siltlaagjes
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
21/12/07		P.v.d.Kroft / R.v.d.Kroft		V07-1017		57 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224144	z	11,54	klinkerverharding verwijderd voor deze boring					
y	476456								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h1	gegr		150-210		o		0								opgebracht; g2; ijzerslak
20	Zs1	h2	brgr		150-210		o		0							Ap	ger.
30	Zs1	h2	brgr		150-210	ghg	or		1							Ap	ger.
40	Zs1		ge		150-210		or		1							C	scherpe bovengrens
50	Zs1		ge		150-210		or		1								
60	Zs1		lge		150-210		or		1								
70	Zs1		lge		150-210		or		1								enkele siltlaagjes
80	Zs1		lge		150-210		or		1								
90																	
100																	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
21/12/07		P.v.d.Kroft / R.v.d.Kroft		V07-1017		58 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224166	z	11,32	gehele omgeving is ontgraven					
y	476442								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1		ge		150-210		or		1								ger. (verreden)
20	Zs1		brge		150-210		or		1								ger.; BC-achtig; brokkig
30	Zs1		brge		150-210		or		1								ger.; BC-achtig; brokkig
40	Zs1		brge		150-210		or		1								ger.; BC-achtig; brokkig
50	Zs1		brge		150-210		or		1								ger.; BC-achtig; brokkig
60	Zs1		brge		150-210		or		1								ger.; BC-achtig; brokkig
70	Zs1		brge		150-210		or		1								ger.; BC-achtig; brokkig
80	Zs1		brge		150-210	GW	or		1								ger.; BC-achtig; brokkig
90	Zs1		brge		150-210		or		1								ger.; BC-achtig; brokkig
100	Zs1		ge		150-210		or		1							C	siltlaagjes
110	Zs1		ge		150-210		or		1							C	siltlaagjes; ijzerfibers bij 110
120	Zs1		ge		150-210		or		1							C	siltlaagjes
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum	naam	boorpuntnummer	projectnaam	boormethode
21/12/07	P.v.d.Kroft / R.v.d.Kroft	V07-1017 59	Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen	E15
coördinaten	hoogte (m ± NAP)	geologie	opmerkingen	
x	224138	z	11,71	
y	476425			

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1		ge		150-210		or		1								ger. (verreden)
20	Zs1		brge		150-210		or		1								ger.; BC-achtig; brokkig
30	Zs1		brge		150-210		or		1								ger.; BC-achtig; brokkig
40	Zs1		brge		150-210		or		1								ger.; BC-achtig; brokkig
50	Zs1		brge		150-210		or		1								ger.; BC-achtig; brokkig
60	Zs1		brge		150-210		or		1								ger.; BC-achtig; brokkig
70	Zs1		brge		150-210		or		1								ger.; BC-achtig; brokkig
80	Zs1		brge		150-210		or		1								ger.; BC-achtig; brokkig
90	Zs1		brge		150-210		or		1								ger.; BC-achtig; brokkig
100	Zs1		ge		150-210		or		1							C	enkele ijzerfibers bij 95
110	Zs1		ge		150-210		or		1							C	
120	Zs1		ge		150-210		or		1							C	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	
190																	
200																	
210																	
220																	
230																	
240																	
250																	
260																	
270																	
280																	
290																	
300																	

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot

aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Versie 1.0

datum		naam		boorpuntnummer		projectnaam		boormethode	
21/12/07		P.v.d.Kroft / R.v.d.Kroft		V07-1017		60 Aanvullend booronderzoek Vletgaarsmaten - Rijssen		E15	
coördinaten		hoogte (m ± NAP)		geologie		opmerkingen			
x	224120	z	11,28						
y	476445								

diepte	textuur	org.	kleur	plr	M50	GW	or	Ca	Fe	M	hk	bot	aw	ns	met	horiz	bijzonderheden
--------	---------	------	-------	-----	-----	----	----	----	----	---	----	-----	----	----	-----	-------	----------------

10	Zs1	h1	lbrgr		150-210		o		0								ger. (opgebracht)
20	Zs1	h1	gr		150-210		o		0							Ap/E	ger.
30	Zs1		robr		150-210	ghg	or		2							Bs	Fe-c
40	Zs1		brge		150-210		or		1							BC	g2
50	Zs1		ge		150-210		or		1							C	enkele Fe-vlekjes
60	Zs1		ge		150-210		or		1								
70	Zs1		ge		150-210	glg	or		1								
80	Zs1		lge		150-210		r		0								duidelijke siltlaagjes
90	Zs1		lge		150-210		r		0								
100	Zs1		lge		150-210		r		0								

* boorpuntnummer is projectcode-volgnummer boorpunt

* diepte in cm-mv

* textuur, organische stof, kalkgehalte cf. NEN5104 (NNI, 1989) *Ijzergehalte (Fe) cf. Berendsen, 1999

* archeologische indicatoren: hk=houtskool, bot=verbrand/onverbrand bot
aw=aardewerk, ns=natuursteen, met=metaal

* horiz - (optioneel) horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (1989)

* bijzonderheden: bijv. laklaag, antropogene gronden, verstoord, sedimentaire structuren, etc.



Textuur / Org.		
<p>De grondsoorten driehoeken (NEN 5104) ; de natuurlijke monsters vallen meestal in de gearceerde delen van de driehoeken</p>		
	<p>G sx grind siltig G z1 grind zwak zandig G z2 grind matig zandig G z3 grind sterk zandig G z4 grind uiterst zandig g1 zwak grindig g2 matig grindig g3 sterk grindig</p> <p>V km veen mineraalarm V k1 veen zwak kleiig V k3 veen sterk kleiig V z1 veen zwak zandig V z3 veen sterk zandig</p> <p>h1 zwak humeus h2 matig humeus h3 sterk humeus</p> <p>K s1 klei zwak siltig K s2 klei matig siltig K s3 klei sterk siltig K s4 klei uiterst siltig</p> <p>K z1 klei zwak zandig K z2 klei matig zandig K z3 klei sterk zandig</p> <p>L z1 leem zwak zandig L z3 leem sterk zandig</p> <p>Z kx zand kleiig Z s1 zand zwak siltig Z s2 zand matig siltig Z s3 zand sterk siltig Z s4 zand uiterst siltig</p>	
<p><i>Veen/humusgehalte vermeld in kolom 'Org.'; overig vermeld in kolom 'Textuur'</i></p>		
<p>Kleur</p>	<p>bl blauw br bruin ge geel gn groen gr grijs ol olijf or oranje pa paars ro rood rz roze wi wit zw zwart</p>	<p>toevoegingen</p> <p>d donker l licht</p>
<p><i>vorming code:</i></p>	<p>toevoeging - secundaire kleuring - primaire kleur (vb. lbrgr: lichtbruin/grijs)</p>	
<p>plr plantenresten</p>	<p>plr plantenresten - ongedifferentieerd h hout r riet z zegge</p>	
<p>M50 <i>in geval van textuurklasse zand: mediaan korrelgrootte (in micrometers)</i></p>		
<p>GW grondwater</p>	<p>ghg gemiddeld hoogste grondwaterstand gw grondwaterstand glg gemiddeld laagste grondwaterstand</p>	
<p>or oxydatie/reductie</p>	<p>o geheel geoxideerd or oxidatie/reductie r geheel gereduceerd</p>	
<p>Ca Kalkgehalte</p>	<p>0 kalkloos 1 kalkarm 2 kalkrijk</p>	
<p>Fe IJzergehalte</p>	<p>0 ijzerloos 1 ijzerarm 2 ijzerrijk</p>	
<p>M Monstername</p>		
<p>hk Houtskool</p>		(+ indien aanwezig)
<p>bot verbrand/onverbrand bot</p>		(+ indien aanwezig)
<p>aw aardewerk</p>		(+ indien aanwezig)
<p>ns natuursteen</p>		(+ indien aanwezig)
<p>met metaal</p>		(+ indien aanwezig)
<p>horiz <i>horizontbenaming cf. De Bakker & Schelling (zie onder)</i></p>		
<p>bijzonderheden</p>	<p>ger. geroerd Fe-vl. gevlekt door ijzernerslag Fe-c ijzernerslag in concretes Mn mangaan bakst. baksteengruis sch. schelpgruis/schelpjes ongedifferentieerd GM Geen monster # Begin- / eindpunt guts end einde boring</p>	

Bodemclassificatie

Bakker, H. de & J. Schelling, 1966: *Systeem van bodemclassificatie voor Nederland. De hogere niveaus*. Pudoc, Wageningen

Bakker, H. de & J. Schelling, 1989: *Systeem van bodemclassificatie voor Nederland. De hogere niveaus, 2e herziene uitgave*. Winand Staring Centrum, Wageningen

F.A.O. 1988; *FAO-Unesco soil map of the world, revised legend*. World Soil Resources Report 60, FAO, Rome.

FAO/Unesco, 1988		De Bakker & Schelling, 1966, 1989
Hoofdhorizonten		Afwijking van FAO
H	Organische horizont, ontstaan door organische accumulatie op het minerale oppervlak; langdurig met water verzadigd; maakt geen deel uit van de minerale bodem	Onderscheid tussen H en O horizonten wordt niet gemaakt; oftewel: verzadiging vormt geen onderscheidend criterium 1966: AO <--> 1989: O
O	Organische horizont, ontstaan door organische accumulatie op het minerale oppervlak; nooit met water verzadigd; maakt geen deel uit van de minerale bodem	
A	Minerale horizont (lager gehalte organische koolstof dan H/O horizont) accumulatie van intensief met minerale bestanddelen gemengde gehumificeerde organische stof; of morfologie door bodemvorming, zonder kenmerken van E/B hor.	1966: A1 <--> 1989: A
E	Minerale horizont; belangrijkste kenmerk: eluviatie van kleimineralen, ijzer, aluminium of een combinatie daarvan. -> relatieve verrijking aan kwarts en andere mineralen in zand/silt-fractie. Minder organische stof/lichter van kleur dan A; lichter/grover dan B	1966: A2 <--> 1989: E
B	Horizont waarin gesteentestructuur afwezig of sterk vervaagd is; gekenmerkt door: concentratie van ingespoelde kleimineralen/ijzer/aluminium/organische stof residuaire concentratie van sesquioxiden; verwerking van moeder materiaal, leidend tot nieuwvorming van kleimineralen/oxyden;	
C	Minerale horizont van ongeconsolideerd materiaal; geen kenmerken van een van de overige horizonten; verwerking is mogelijk	1966: deel van C <--> 1989: Bw 1966: G <--> 1989: onderscheid naar C/Cr
R	Aaneengesloten laag van vast gesteente	

Overgangshorizonten

"AB" eigenschappen van boven- of onderliggende horizont komen tegelijkertijd voor
 "E/B" in een horizont komen begrensbaare gedeelten voor met eigenschappen van verschillende horizonten

Lettertoevoegingen

FAO/Unesco, 1988		De Bakker & Schelling, 1966, 1989
		Afwijking van FAO
b	begraven horizont	a : geheel/gedeeltelijk door mens van elders aangevoerd 1966: an <--> 1989: a
c	concreties; meestal met 2e letter die aard van concreties aanduidt	extreem ijzerrijke horizont (géén ingespoeld ijzer) e : ontijzerde B en C (1966: -) f : omgezette doch herkenbare plantenresten
g	vlekking door variatie in oxydatie/reductie (gleyverschijnselen)	
h	accumulatie van organische stof (bij A alleen bij onverstoorde)	1966: v <--> 1989: h (deels)
i	permafrost	half of minder gerijpt materiaal (bij C horizont) (1966: -)
j	jarosiet	kattekleivlekken
k	calciumcarbonaat	l : vers/nauwelijks aangetast strooisel
m	sterk gecementeerd; vaak met 2e letter die aard van cementatie aanduidt	
n	accumulatie van natrium	
o	residuaire accumulatie van sesquioxiden	
p	verstoring door ploegen en vergelijkbare antropogene ingrepen	
q	accumulatie van silica	
r	sterke reductie (grondwaterinvloed)	geheel gereduceerd (1966: -)
s	illuviale accumulatie van sesquioxiden	1966: -
t	illuviale accumulatie van lutum	
u	onderverdeling gewenst; echter zonder betekenis	1966: - <--> 1989: ongespecificeerd
w	verwerking in situ	1966: -
x	fragipan	
y	accumulatie van (pedogeen) gips	
z	accumulatie van zouten die beter oplosbaar zijn dan gips	

Cijfertoevoegingen

....2 nadere onderverdeling van horizont
 2.... aanduiding van lithologische discontinuïteit