

Project Vechtrijk te Gramsbergen Perceel 1 Gemeente Hardenberg

Inventariserend Veldonderzoek, verkennend booronderzoek



FS

Opdrachtgever

Het Waterschap Vechtstromen
Postbus 5006
7600 GA Almelo

Projectleider

drs. F. Stevens

Definitieve versie

Projectnummer

Synthegra Rapport S220006-1B

Autorisatie

drs. H.E. Bouter

Datum

7-6-2022

COLOFON

Opdrachtgever : Het Waterschap Vechtstromen te Almelo
Project : Project Vechtrijk te Gramsbergen
Projectnummer : S220006-2B
Titel : Project Vechtrijk te Gramsbergen Perceel 1. Inventariserend Veldonderzoek, Verkennend booronderzoek
Datum : 07-06-2022
Projectleider : drs. F. Stevens
Auteurs : drs. F. Stevens
Autorisatie : drs. H. E. Bouter
Druk : Synthebra B.V., Leusden
Afbeeldingen : Synthebra B.V., tenzij anders vermeld
ISSN : 1874-9771

Synthebra B.V. is gecertificeerd voor de BRL 4000 protocollen 4001 t/m 4004 (landbodems)

Synthebra B.V.

Olmenlaan 6a
NL-3833 AV Leusden
T: +31 (0)88 81 81 981
E: www.synthebra.nl

© Synthebra B.V., 2022

INHOUD

ADMINISTRATIEVE GEGEVENS	4
SAMENVATTING	5
1 INLEIDING	7
1.1 Onderzoekskader	7
1.2 Onderzoekdoel en vraagstellingen	8
1.3 Ligging en huidige situatie plangebied	8
1.4 Toekomstige situatie plangebied	9
2 VOORONDERZOEK	11
2.1 Inleiding	11
2.2 Verwachtingsmodel	11
2.3 Conclusie en aanbeveling	13
3 INVENTARISEREND VELDONDERZOEK	15
3.1 Methode	15
3.2 Beschrijving en interpretatie van de boorgegevens	16
3.3 Archeologische indicatoren	17
3.4 Archeologische interpretatie	17
4 CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN	18
4.1 Inleiding	18
4.2 Conclusies / beantwoording onderzoeksvragen	19
4.3 Aanbevelingen	21
BRONNEN	22

Bijlagen:

Bijlage 1: Overzicht van de relevante geologische en archeologische tijdvakken

Bijlage 2: Resultaten booronderzoek

Bijlage 3: Boorprofielen

Bijlage 4: Boorstaten

Afbeelding voorblad: omgeving sluizencomplex perceel 1 te Gramsbergen (foto: Synthegra B.V.)

Administratieve gegevens

Toponiem	Vechtrijk te Gramsbergen
Plaats	Gramsbergen
Gemeente	Hardenberg
Provincie	Overijssel
Projectnummer	S220006-1B
Bevoegde overheid	Gemeente Hardenberg. Deskundige namens de bevoegde overheid dhr. drs. O. Satijn, Het Oversticht,
Opdrachtgever	Het Waterschap Vechtstromen
Uitvoerende instantie	Synthegra B.V.
Datum uitvoering veldwerk	Februari en maart 2022
Uitvoerders veldwerk	H.E. Bouter
Onderzoeksmelding (ARCHIS)	5160829100
Datum onderzoeksmelding	11-02-2021
Kaartblad	220
Periode	Laat-Paleolithicum tot en met de Nieuwe Tijd
Oppervlakte	Circa 36 ha, te onderzoeken deel circa 5,7 ha.
Perceelnummer(s)	Kadastrale gemeente Gramsbergen, sectie D, L, perceelnummer(s): 619, 28, 543, 4588, 4606, 4605, 51, 94, 545, 546, 548, 4496, 4498, 4497, 4529, 4489, 4526, 4492, 4493.
Grond eigenaar / beheerder	Gemeente Hardenberg
Grondgebruik	Agrarisch gebruik en natuur
Geologie	Formatie van Kreftenheye / Formatie van Echteld
Geomorfologie	Beekdalbodem met meanderruggen en geulen
Bodem	Poldervaaggronden en Roodornige Vechtdalgronden
Depot	Documentatie en vondsten zullen worden aangeleverd aan het Provinciaal Depot van Overijssel, te Deventer

De onderzoekslocatie wordt omsloten door de volgende coördinaten:

Noord:	x 243108	y 515506
Oost:	x 243785	y 515721
Zuid:	x 242414	y 514742
West:	x 241546	y 514549
Centrum:	x 242566	y 514975

Samenvatting

Inleiding

Synthebra B.V. heeft in opdracht van het Waterschap Vechtstromen een archeologisch verkennend booronderzoek uitgevoerd op een terrein langs de Vecht te Gramsbergen. De aanleiding voor het onderzoek is de voorgenomen ontwikkeling van een nevengeul van de Vecht en het verleggen van een sloot

De oppervlakte van de toekomstige bodemverstoring bedraagt circa 5,7 hectare, hierna aan te duiden als onderzoeksgebied (binnen een plangebied van 36 ha) met een beoogde verstoringsdiepte tot maximaal 3 meter beneden maaiveld. De bodem zal waarschijnlijk tot ver in het archeologische niveau worden verstoord. Eventueel aanwezige archeologische waarden kunnen daarbij verloren gaan

Specifieke archeologische verwachting bureauonderzoek

Het plangebied ligt op een beekdalbodem met meanderruggen en geulen, waarbij er poldervaaggronden als bodemtype worden verwacht. Gezien de ouderdom van de te verwachten afzettingen kunnen in het plangebied vindplaatsen aanwezig zijn vanaf het Laat-Paleolithicum tot en met de Nieuwe Tijd. Vooral de oeverwallen, de hogere gelegen gebieden in het landschap rond de Vecht, waren zeer geschikt voor bewoning. Op deze oeverwallen zouden archeologische resten te verwachten zijn in de vorm van kampementen uit het Laat-Paleolithicum en Mesolithicum en nederzettingssporen uit het Neolithicum tot de Nieuwe Tijd. Dit wordt onderschreven door bekende archeologische vondsten uit de omgeving van het plangebied, waarbij zowel vindplaatsen uit de Steentijd als uit de latere perioden zijn geregistreerd. De oeverwallen krijgen daardoor een hoge archeologische verwachting.

Het overgrote deel van het plangebied bevindt zich in de komgebieden en riviervlakten van de Vecht. Dit zijn lagere en nattere gebieden en waren minder geschikt voor bewoning, maar er kunnen wel aan beekdal gerelateerde archeologische resten worden aangetroffen. De komgebieden en vlakten krijgen daardoor een middelhoge archeologische waarde.

Er zijn binnen de huidige komgebieden en riviervlakten oude meanderbochten van de Vecht aanwezig. Deze meanderbochten behoren tot het verloop van de Vecht tot de 18^e eeuw. De hogere oeverwallen langs deze bochten waren geschikt voor bewoning en er zijn archeologische resten te verwachten in de vorm van kampementen uit het Laat-Paleolithicum en Mesolithicum en nederzettingssporen uit het Neolithicum tot de Nieuwe Tijd. De oeverwallen krijgen daardoor een hoge archeologische verwachting. Binnen het huidige verloop van de Vecht zijn echter geen archeologische resten te verwachten omdat deze zone is vergraven en door het water geërodeerd. Hieraan wordt een lage archeologische verwachting toegekend.

Veldonderzoek

Er zijn verspreid over het plangebied in totaal 99 boringen gezet. De boringen zijn in 20 afzonderlijke raaien gezet. 19 over de aan te leggen nevengeul en eentje, de langste, op de locatie van de geplande sloot. De exacte boorlocaties zijn ingemeten met een handheld GPS.

Er is geboord met een Edelmanboor met een diameter van 7 cm en een gutsboor met een diameter van 3 cm. De boringen zijn uitgevoerd tot maximaal 3 meter beneden maaiveld. De meeste boringen zijn tot 1 à 2 meter beneden maaiveld doorgezet. Het opgeboorde sediment is verbrokkeld en versneden en geïnspecteerd op de aanwezigheid van archeologische indicatoren. De boringen zijn lithologisch beschreven conform de NEN 5104 en bodemkundig geïnterpreteerd.

Archeologische interpretatie veldonderzoek

In het uiterste noordoosten (boringen 1 t/m 8), te noemen zone 1, is sprake van oeverafzettingen bestaande uit lemig matig fijn zand en sterk zandige klei met hieronder beddingafzettingen die bestaan uit matig fijn tot matig grof zand. De afzettingen onder de bouwvoor zijn roest-houdend en bevatten ijzer-concreties. De bodem kan worden getypeerd als een roodornige zandige vechtdalgrond (AFz). Deze boringen vertegenwoordigen afzettingen behorend tot de moderne geularmen die in de 18^e -20^e eeuw actief waren. Meer naar het westen, in zone 2 (boringen 9 t/m 22), is sprake van kronkelwaardafzettingen die bestaan uit sterk lemig matig fijn zand en zandige klei (ca. 70-90 cm dik) met hieronder leemarm matig fijn tot matig grof zand tot een diepte van in ieder geval 180 cm -mv (uiterste boordiepte). Verder van de rivier af zijn de afzettingen in de top kleiiger. De bodem kan worden getypeerd als poldervaaggrond (Rn62c).

In zone 3 (boringen 23 t/m 99) komen eveneens kronkelwaardafzettingen voor, maar ook restgeulafzettingen. In het algemeen komt een 100-150 cm dik pakket zware zavel en lichte klei voor met hieronder matig fijn tot matig grof zand. Er zijn restgeulafzettingen aangetroffen die bestaan uit humeuze sterk siltige klei en gytja-achtige veenlagen. De restgeulafzettingen reiken tot 160 -250 cm -mv. In de diepere ondergrond komt matig fijn tot matig grof zand voor. De bodem kan worden getypeerd als poldervaaggrond (Rn95C). De C-horizont is in het algemeen roestig en er komen lokaal lagen met veel ijzer-concreties voor, met name dicht bij de huidige bedding van de Vecht.

Aanbeveling

Op grond van de resultaten van het onderzoek wordt voor de voorgenomen herinrichting van het plangebied zoals omschreven in de vergunningsaanvraag **nader archeologisch onderzoek geadviseerd**.

Op basis van de resultaten van het booronderzoek kunnen archeologische resten in het plangebied aanwezig zijn. Omdat de aard vondsten met standaard vormen van prospectief onderzoek slecht te vangen zijn adviseren wij derhalve een vervolgonderzoek in de vorm van een archeologische begeleiding conform het protocol IVO-P (proefsleuvenonderzoek) om vast te stellen of in het plangebied archeologische resten aanwezig zijn en zo ja, welke waardering hieraan gegeven kan worden. Voor deze archeologische begeleiding conform het protocol IVO-P proefsleuvenonderzoek is een Programma van Eisen (PvE) noodzakelijk dat is goedgekeurd door de bevoegde overheid. In dit PvE wordt de werkwijze en de randvoorwaarden van het proefsleuvenonderzoek vastgelegd.

Bovenstaande vormt een selectieadvies. Met nadruk willen wij de opdrachtgever erop wijzen dat dit advies nog niet betekent dat in deze fase van het vergunningsverleningstraject reeds bodemverstorende activiteiten of daarop voorbereidende activiteiten kunnen worden ondernomen. De resultaten van dit onderzoek dienen vooraleerst te worden beoordeeld door de bevoegde overheid (gemeente Hardenberg). Deze neemt een definitief selectiebesluit aangaande de vrijgave van het plangebied voor verdere ontwikkeling zoals omschreven in de vergunningsaanvraag.

Er is getracht een zo gefundeerd mogelijk advies te geven op grond van de gebruikte onderzoeksmethoden. De aanwezigheid van archeologische sporen of resten in het plangebied kan nooit volledig worden uitgesloten. Synthegra wil de opdrachtgever er daarom op wijzen dat, indien tijdens de werkzaamheden in de vrijgegeven delen een (mogelijke) archeologische vondst wordt gedaan dan geldt de wettelijke meldingsplicht, zoals omschreven in artikel 5.10 van de Erfgoedwet bij de minister. Uit praktisch oogpunt kan een dergelijke toevalsvondst bij de gemeente worden gemeld.

1 Inleiding

1.1 Onderzoekskader

Synthegra B.V. heeft in opdracht van het Waterschap Vechtstromen een archeologisch verkennend booronderzoek uitgevoerd op een terrein langs de Vecht te Gramsbergen. De aanleiding voor het onderzoek is de voorgenomen ontwikkeling van een nevengeul van de Vecht en het verleggen van een sloot

De oppervlakte van de toekomstige bodemverstoring bedraagt circa 5,7 hectare, hierna aan te duiden als onderzoeksgebied (binnen een plangebied van 36 ha) met een beoogde verstoringsdiepte tot maximaal 3 meter beneden maaiveld. De bodem zal waarschijnlijk tot ver in het archeologische niveau worden verstoord. Eventueel aanwezige archeologische waarden kunnen daarbij verloren gaan.

Het onderzoek is uitgevoerd in het kader van een omgevingsvergunning. Op basis van het bestemmingsplan, waarin het vigerende beleid van de gemeente Hardenberg is verwoord, dient voor het plangebied een rapport overhandigd te worden waarin de aan- of afwezigheid van archeologische waarden wordt aangetoond.

Het onderzoek is uitgevoerd conform de vigerende Kwaliteitsnorm Nederlandse Archeologie¹ en de Leidraad Beekdalen in Pleistoceen Nederland.²

Door de voorgenomen graafwerkzaamheden, kunnen eventueel aanwezige archeologische waarden verloren gaan. Daarom is op basis van het bestemmingsplan, met daarin verwoord het gemeentelijk beleid in het kader van een bestemmingsplanprocedure, voorafgaand aan de graafwerkzaamheden archeologisch onderzoek uitgevoerd.

Het plangebied ligt in het bestemmingsplan Buitengebied Hardenberg dat is vastgesteld door de gemeente Hardenberg op de datum 12-02-2014³. Voor het plangebied geldt een dubbelbestemming Waarde Archeologie 5. Voor terreinen met een Waarde Archeologie 5 geldt dat een rapport dient te worden overlegd waaruit blijkt dat de archeologische waarde van het terrein in voldoende mate is vastgesteld bij plangebieden groter dan 2500 m² en verstoringen die dieper reiken dan 50 centimeter beneden maaiveld. De bevoegde overheid, de gemeente Hardenberg, heeft een specifiek archeologisch beleid vastgesteld en beschikt over een Archeologische Verwachtings- en Beleidsadvieskaart.

De bevoegde overheid, gemeente Hardenberg, zal de resultaten van het onderzoek toetsen en een selectiebesluit nemen aangaande de vrijgave van het plangebied voor verdere ontwikkeling zoals omschreven in de vergunningsaanvraag.

De bevoegde overheid, gemeente Hardenberg, zal de resultaten van het onderzoek toetsen en een selectiebesluit nemen aangaande de vrijgave van het plangebied voor verdere ontwikkeling zoals omschreven in de vergunningsaanvraag.

¹ SIKB 2018.

² Rensink 2008.

³ www.ruimtelijkeplannen.nl

1.2 Onderzoeksdoel en vraagstellingen

Het doel van het bureauonderzoek is het opstellen van een gespecificeerde archeologische verwachting aan de hand van bestaande bronnen over bekende of verwachte landschappelijke, historische en archeologische waarden.

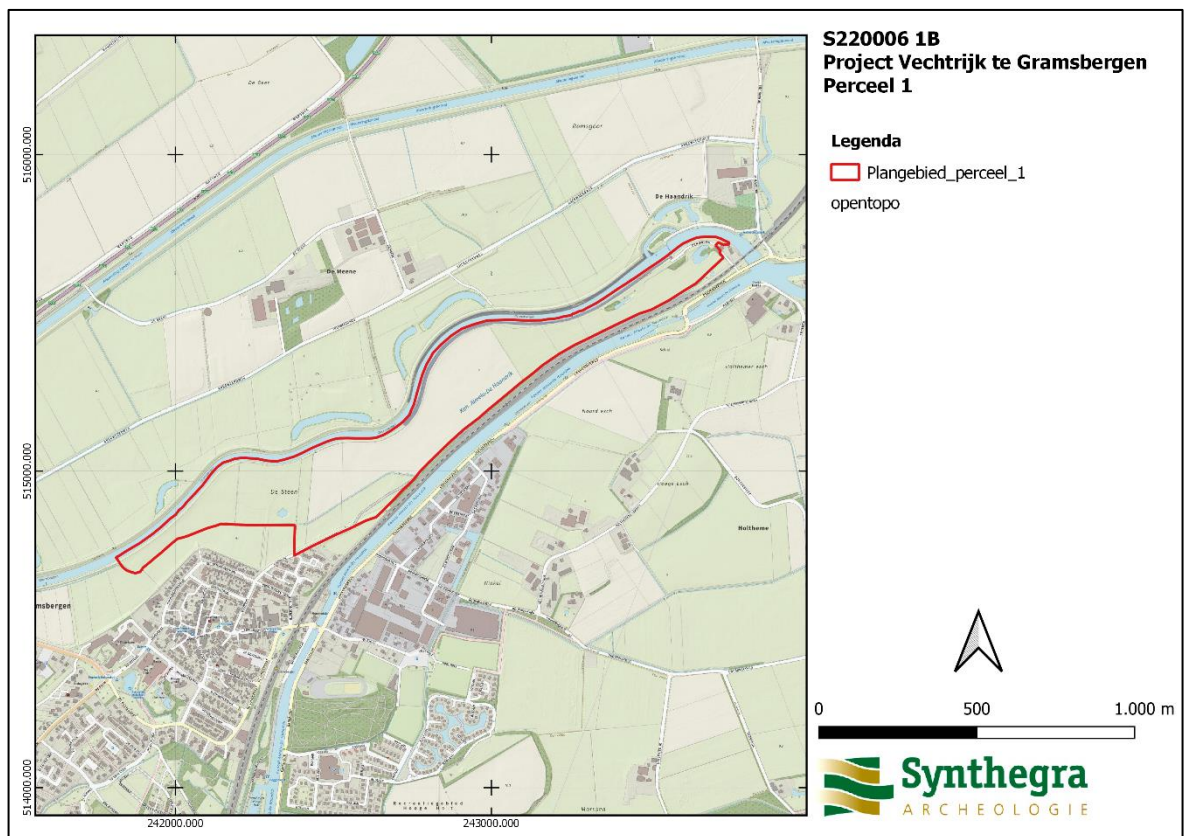
Het doel van het verkennend booronderzoek is het vervolgens toetsen van het opgestelde verwachtingsmodel door de intactheid van de bodemopbouw vast te stellen en de eventuele aanwezigheid van archeologische resten te inventariseren.

De volgende onderzoeksvragen zullen worden beantwoord:

- Wat is de bodemopbouw van het beekdal en wat kan worden gezegd over de positie en ouderdom van beeklopen en –meanders in vroeger tijd?
- Wat kan worden gezegd over de aanwezigheid van archeologische resten in dieper gelegen sedimenten, d.w.z. sedimenten die door veen of een laag van beeksedimenten worden afgedekt?
- Zijn in het plangebied archeologische vindplaatsen aanwezig?
Indien ja (dan zijn de volgende twee subvragen van toepassing)?
 - Wat is te zeggen over de horizontale en verticale verspreiding van de archeologische waarden?
 - Wat is de vermoedelijke aard en datering van de archeologische resten?
- In hoeverre worden eventueel aanwezige archeologische resten bedreigd door de voorgenomen ontwikkeling van het gebied?

1.3 Ligging en huidige situatie plangebied

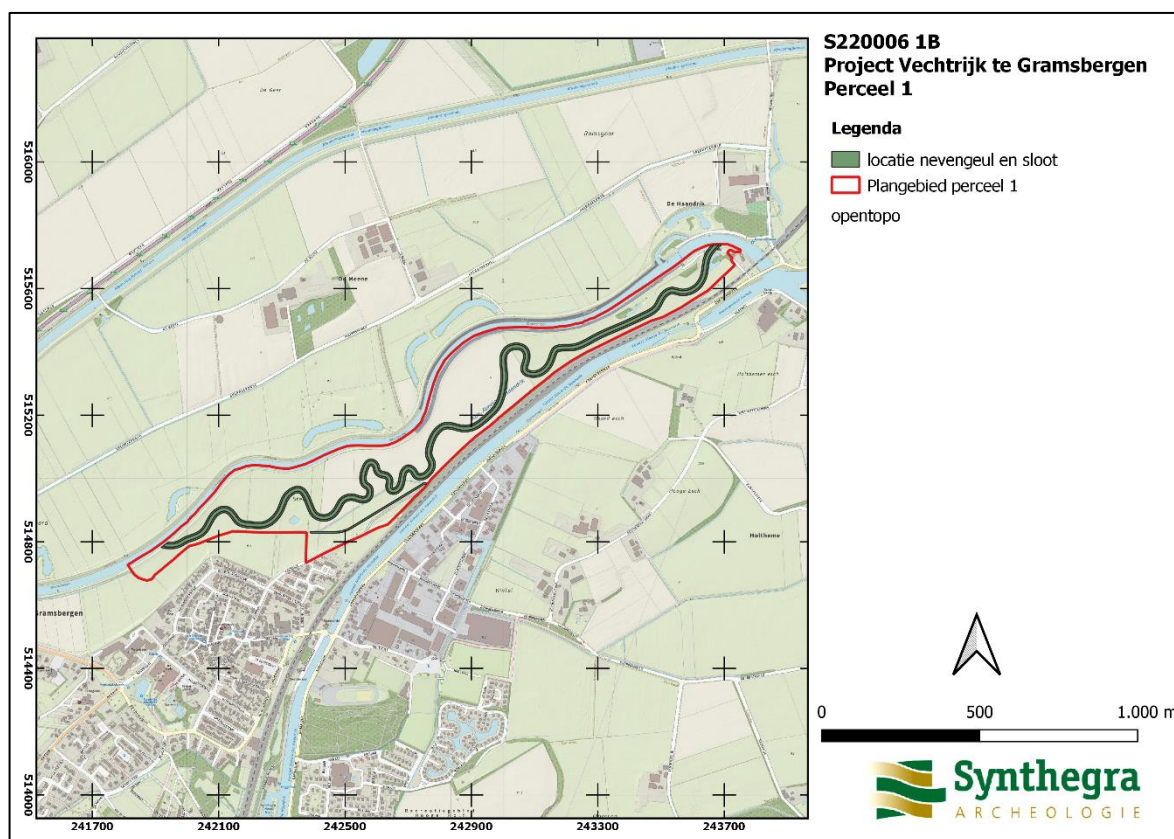
Het plangebied beslaat een oppervlak van circa 36 ha en is gelegen aan de Vecht te Gramsbergen (afbeelding 1). Het onderzoeksgebied betreft een gedeelte van de geplande nevengeul in het gebied en een sloot die verplaatst gaat worden. Het plangebied is momenteel in gebruik als agrarisch gebied. Er is binnen het plangebied geen bebouwing aanwezig.



Afbeelding 1.: Het plangebied, rood omkaderd, op de Topografische Kaart van Nederland 1:25.000 (Bron: www.Pdok.nl).

1.4 Toekomstige situatie plangebied

De huidige inrichting zal worden gewijzigd. Er zijn plannen voor de ontwikkeling van een nevengeul van de Vecht en het verleggen van een sloot (afbeelding 2). De nevengeul die binnen perceel 1 wordt aangelegd, bedraagt rond de 5,7 ha met een dieptegang van 2 meter. Het westelijke deel (op het witte perceel) is reeds onderzocht en valt buiten de huidige opdracht. (zie afbeelding 2).



Afbeelding 2: Toekomstige situatie binnen het plangebied. (Bron: opdrachtgever)

2 Vooronderzoek

2.1 Inleiding

In 2011 heeft het ARC twee bureau- en booronderzoeken uitgevoerd waarvan delen binnen het plangebied vallen. Ten behoeve van de aanleg van zes ecologische verbindingzones in de gemeentes Dalfsen, Ommen en Hardenberg zijn een aantal percelen in het oostelijke deel van het plangebied onderzocht die deel uitmaken van deze opdracht. Deze plannen zijn echter niet uitgevoerd.⁴

In het westelijke deel is in opdracht van mw. H. Kwant een bureau- en booronderzoek uitgevoerd⁵. Hier waren een paar percelen geselecteerd voor natuurontwikkeling. Deze plannen zijn eveneens niet uitgevoerd.

In 2015 heeft RAAP een bureauonderzoek⁶ uitgevoerd voor het terrein aan de Vecht in Gramsbergen, waar het onderhavige plangebied ook deel van uitmaakte, in het kader van geplande natuurlijke herinrichting door de provincie Overijssel. Deze herinrichtingsplannen zijn echter ook niet uitgevoerd.

In 2021 heeft Synthegra B.V. een bureau- en cultuurhistorisch onderzoek⁷ uitgevoerd voor het terrein aan de Vecht in Gramsbergen in opdracht van de gemeente Hardenberg. Hier betreft een combinatie van plannen samen met de gemeente Hardenberg waarbij natuur en recreatie in onderlinge afstemming worden ontwikkeld.

In dit hoofdstuk volgt een korte samenvatting van de belangrijkste punten van het laatste onderzoek waarin de resultaten van de eerdere twee onderzoeken ook zijn meegenomen.

2.2 Verwachtingsmodel

Op basis van de Gemeentelijke verwachtingskaart van de Gemeente Hardenberg heeft het plangebied een middelmatige archeologische verwachting. RAAP heeft in een eerder bureauonderzoek een gespecificeerde archeologische verwachting opgesteld voor het plangebied⁸. Deze verwachting kan voor het huidige plangebied worden overgenomen.

Het plangebied ligt op een beekdalbodem met meanderruggen en geulen, waarbij er poldervaaggronden als bodemtype worden verwacht. Gezien de ouderdom van de te verwachten afzettingen kunnen in het plangebied vindplaatsen aanwezig zijn vanaf het Laat-Paleolithicum tot en met de Nieuwe Tijd. Vooral de oeverwallen, de hogere gelegen gebieden in het landschap rond de Vecht, waren zeer geschikt voor bewoning. Op deze oeverwallen zouden archeologische resten te verwachten zijn in de vorm van kampementen uit het Laat-Paleolithicum en Mesolithicum en nederzettingssporen uit het Neolithicum tot de Nieuwe Tijd. Dit wordt onderschreven door bekende archeologische vondsten uit de omgeving van het plangebied, waarbij zowel vindplaatsen uit de Steentijd als uit de latere perioden zijn geregistreerd. De oeverwallen krijgen daardoor een hoge archeologische verwachting.

Het overgrote deel van het plangebied bevindt zich in de komgebieden en riviervlakten van de Vecht. Dit zijn lagere en nattere gebieden en waren minder geschikt voor bewoning, maar er kunnen wel aan beekdal

⁴ Thijs et al. 2010

⁵ Schepers 2011.

⁶ Vosselman 2015.

⁷ Ransijn 2021.

⁸ Vosselman 2015, 9-10

gerelateerde archeologische resten worden aangetroffen. De komgebieden en vlakten krijgen daardoor een middelhoge archeologische waarde.

Er zijn binnen de huidige komgebieden en riviervlakten oude meanderbochten van de Vecht aanwezig. Deze meanderbochten behoren tot het verloop van de Vecht tot de 18^e eeuw. De hogere oeverwallen langs deze bochten waren geschikt voor bewoning en er zijn archeologische resten te verwachten in de vorm van kampementen uit het Laat-Paleolithicum en Mesolithicum en nederzettingssporen uit het Neolithicum tot de Nieuwe Tijd. De oeverwallen krijgen daardoor een hoge archeologische verwachting. Binnen het huidige verloop van de Vecht zijn echter geen archeologische resten te verwachten omdat deze zone is vergraven en door het water geërodeerd. Hieraan wordt een lage archeologische verwachting toegekend.

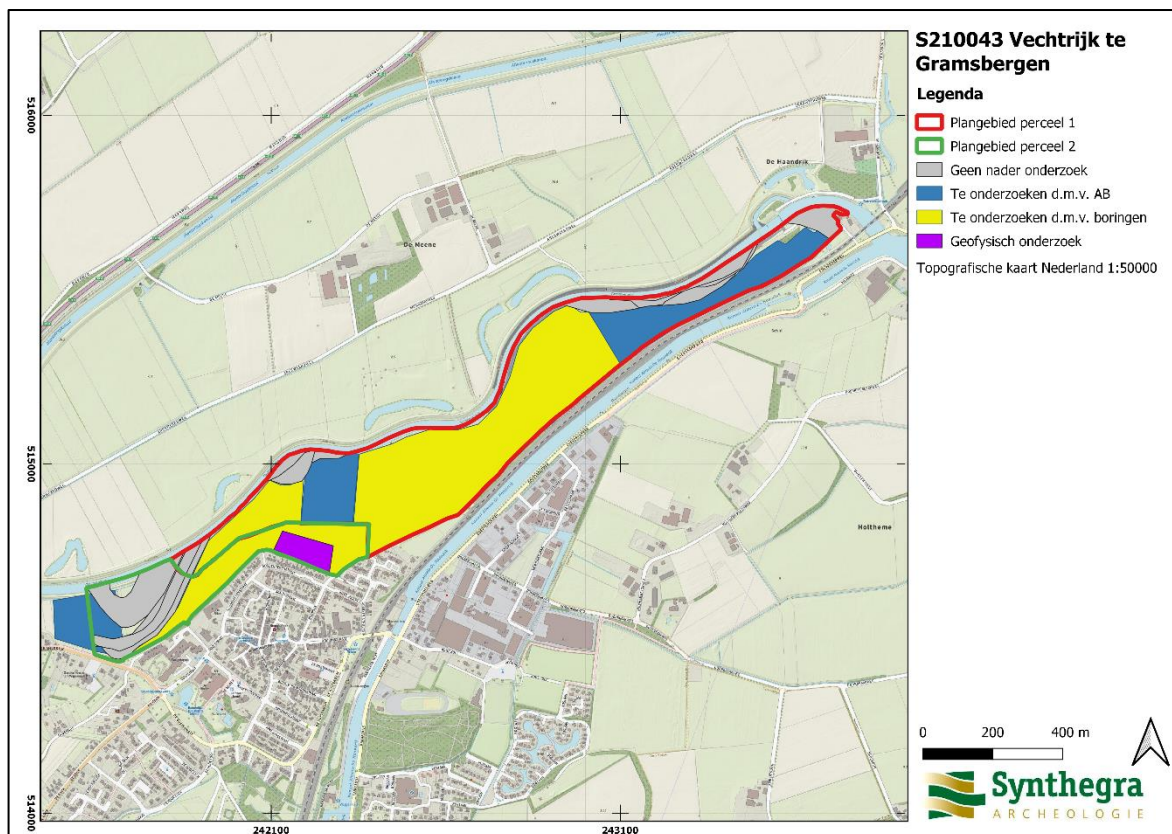
Geomorfologische zone	Verwachting	Periode en verwachte kenmerken vindplaats	Diepteligging sporen
Oeverwallen	Hoog	Laat Paleolithicum – Mesolithicum : bewoningssporen: tijdelijke kampementen, vuursteen artefacten, haardkuilen. Neolithicum – Nieuwe Tijd: Bewoningssporen: (semi permanente) nederzettingen, sporen van agrarisch landgebruik, percelering: cultuurlaag, fragmenten keramiek, glas, metaal, natuursteen, bouwmaterialen. Deposities	Vanaf het huidige maaiveld.
Komgebieden en riviervlakten	Middelhoog	Middeleeuwen – Nieuwe Tijd: Restanten van voordes	
Huidige verloop Vecht	Laag		

Tabel 1: Gespecificeerde archeologische verwachting.

2.3 Conclusie en aanbeveling

Op grond van de resultaten van het onderzoek wordt voor de voorgenomen herinrichting van het plangebied zoals omschreven in de vergunningsaanvraag nader archeologisch onderzoek geadviseerd.

Ons advies voor archeologisch vervolgonderzoek is opgebouwd uit drie elementen (afbeelding 24).



Afbeelding 3 Advieskaart nader uit te voeren archeologisch onderzoek voor zowel het perceel van het Waterschap Vechtstromen als het perceel van de gemeente Hardenberg. (Bron: Syntheгра B.V.).

1) ARC heeft binnen het plangebied inventariserend booronderzoek uitgevoerd door middel van verkennende boringen. Tijdens deze boringen zijn in de westelijke kant van perceel 1, klei en veenafzettingen aangetroffen welke passen bij de komgebieden van de Vecht. In het oostelijke deel van perceel 1, nabij De Haandrik, zijn fossiele meanderbochten en restgeulen van de Vecht aangetroffen, evenals een oud begraven oppervlak met archeologische indicatoren (fragmenten houtskool en bouwpuin). Het advies van ARC, namelijk het archeologisch begeleiden van de bodemverstorende werkzaamheden volgens protocol opgraven (KNA 4.1), variant archeologische begeleiding, wordt in dit rapport overgenomen. De gebieden waar archeologische begeleiding dient plaats te vinden zijn gemarkeerd in blauw. Voor dit uit te voeren onderzoek is een door de bevoegde overheid goedgekeurd Programma van Eisen vereist.

2) Voor het gebied wat nog niet verder is onderzocht (gemarkeerd in geel) wordt nader archeologisch onderzoek geadviseerd door middel van verkennende boringen op de locaties waar de nevengeul wordt aangelegd (gemarkeerd in geel). Op basis van het verwachtingsmodel uit het bureauonderzoek, wordt aan de hand van

de Leidraad Beekdalen in Pleistoceen Nederland een booronderzoek uitgevoerd waarbij de verkennende boringen haaks op de loop van de huidige beek en/of (vermoedelijke) loop van fossiele beeklopen worden gezet met een gemiddelde afstand van 10 m, met als doel de bodemopbouw en fossiele beeklopen die zich niet aan de oppervlakte (incl. ahn) manifesteren in de ondergrond te kunnen traceren.

Er wordt geadviseerd te boren met een Edelmanboor met een diameter van 7 cm, eventueel aangevuld met een guts van 3 cm doorsnede. De boringen moeten worden uitgevoerd tot minimaal 25 cm in de C-horizont of maximaal 2 m beneden maaiveld. De boringen dienen lithologisch beschreven te worden conform de NEN 5104 en bodemkundig geïnterpreteerd.

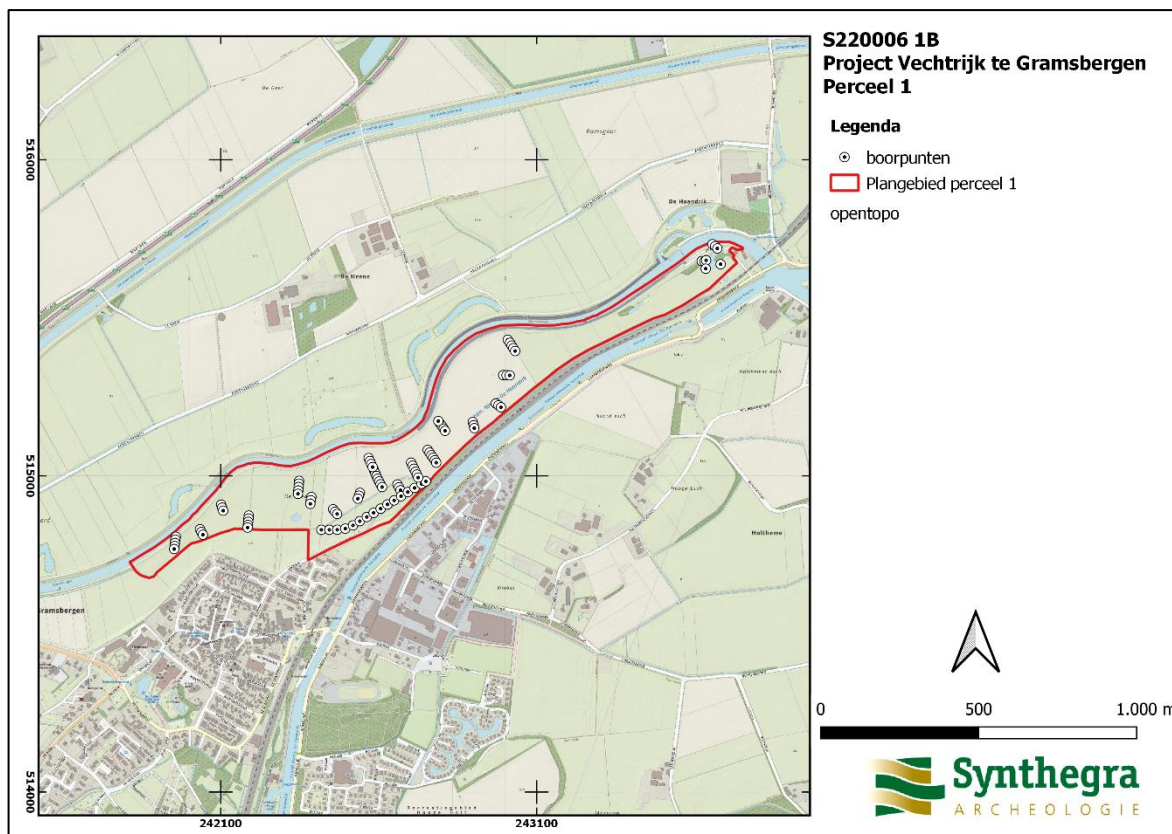
3) Op de locaties waar recentere stroomgeulen van de Vecht hebben gelegen, wordt de kans op archeologische vondsten klein geacht aangezien er erosie heeft plaatsgevonden. Voor deze plekken, aangeduid in grijs, wordt daardoor geen nader archeologisch onderzoek geadviseerd.

3 Inventariserend Veldonderzoek

3.1 Methode

Op basis van het gespecificeerde verwachtingsmodel uit het bureauonderzoek is in overleg met het bevoegd gezag een verkennend booronderzoek uitgevoerd. Hierbij is voorgesteld om de bodemopbouw te toetsen voor het deel van de aan te leggen nevengeul en het proberen op te sporen van restgeulen en een beeld te krijgen van de verschillende soorten afzettingen binnen de loop van de Vecht, dat buiten het in 2011 aangegeven deel voor archeologische begeleiding geselecteerd ligt.

Er, zijn verspreid over het plangebied (afbeelding 4 en bijlage 2) in totaal 99 boringen gezet. De boringen zijn in 20 afzonderlijke raaien gezet. 19 over de aan te leggen nevengeul en eentje, de langste, op de locatie van de geplande sloot. De exacte boorlocaties zijn ingemeten met een handheld GPS. Er is geboord met een Edelmanboor met een diameter van 7 cm en een gutsboor met een diameter van 3 cm. De boringen zijn uitgevoerd tot maximaal 3 meter beneden maaiveld. De meeste boringen zijn tot 1 à 2 meter beneden maaiveld doorgezet. Het opgeboorde sediment is verbrokken en versneden en geïnspecteerd op de aanwezigheid van archeologische indicatoren. De boringen zijn lithologisch beschreven conform de NEN 5104⁹ en bodemkundig¹⁰ geïnterpreteerd.



Afbeelding 4: Boorpuntenkaart

⁹ Nederlands Normalisatie-instituut 1989.

¹⁰ De Bakker en Schelling 1989.

3.2 Beschrijving en interpretatie van de boorgegevens

De laagopeenvolging is bepaald aan de hand van de boorstaten¹¹. Er zijn globaal drie verschillende profielen te onderscheiden (zie bijlage 2) hoewel dit een simplificering is van de bodemopbouw.

In het uiterste noordoosten (boringen 1 t/m 8), te noemen zone 1, is sprake van oeverafzettingen bestaande uit lemig matig fijn zand en sterk zandige klei met hieronder beddingafzettingen die bestaan uit matig fijn tot matig grof zand. De afzettingen onder de bouwvoor zijn roest-houdend en bevatten ijzer-concreties. De bodem kan worden getypeerd als een roodornige zandige vechtdalgrond (AFz). Deze boringen vertegenwoordigen afzettingen behorend tot de moderne geularmen die in de 18^e -20^e eeuw actief waren.

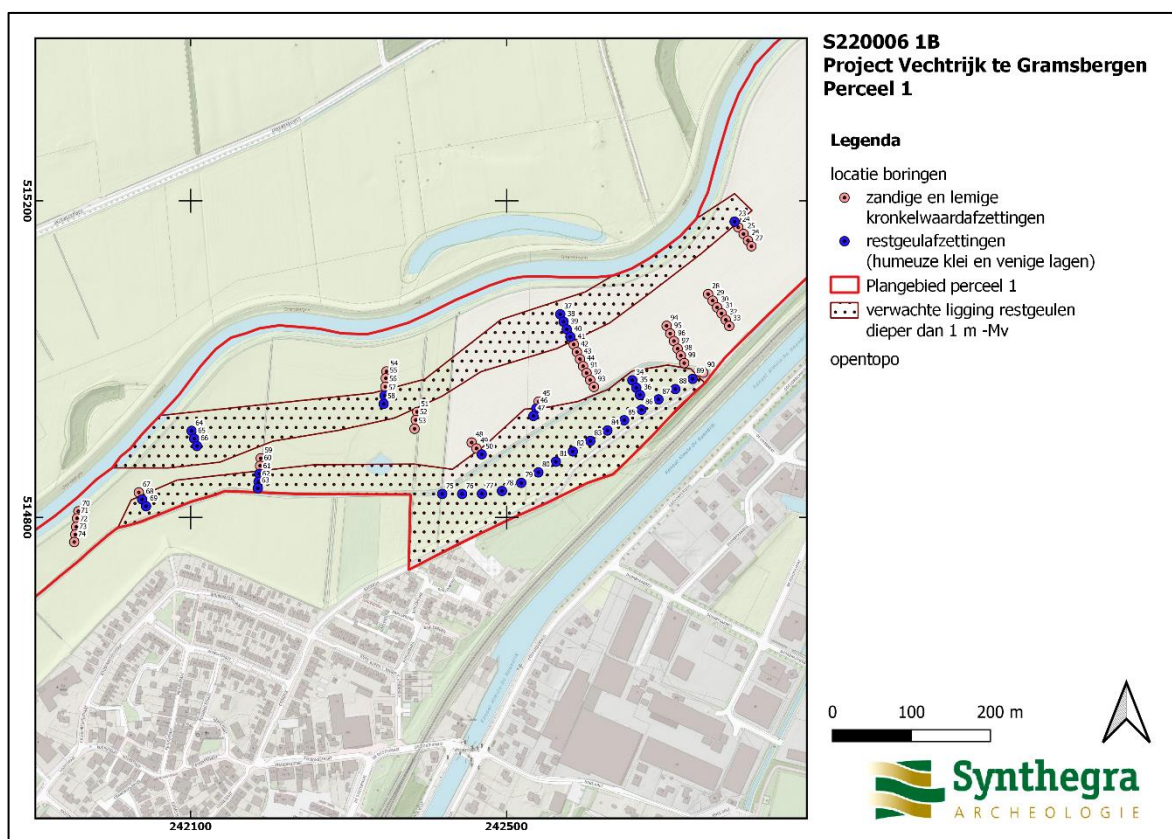
Meer naar het westen, in zone 2 (boringen 9 t/m 22), is sprake van kronkelwaardafzettingen die bestaan uit sterk lemig matig fijn zand en zandige klei (ca. 70-90 cm dik) met hieronder leemarm matig fijn tot matig grof zand tot een diepte van in ieder geval 180 cm -mv (uiterste boordiepte). Verder van de rivier af zijn de afzettingen in de top kleiiger. De bodem kan worden getypeerd als poldervaaggrond (Rn62c).

In zone 3 (boringen 23 t/m 99) komen eveneens kronkelwaardafzettingen voor, maar ook restgeulafzettingen. In het algemeen komt een 100-150 cm dik pakket zware zavel en lichte klei voor met hieronder matig fijn tot matig grof zand. Er zijn restgeulafzettingen aangetroffen die bestaan uit humeuze sterk siltige klei en gyttja-achtige veenlagen. De restgeulafzettingen reiken tot 160 -250 cm -mv. In de diepere ondergrond komt matig fijn tot matig grof zand voor. De bodem kan worden getypeerd als poldervaaggrond (Rn95C). De C-horizont is in het algemeen roestig en er komen lokaal lagen met veel ijzer-concreties voor, met name dicht bij de huidige bedding van de Vecht.

Een duidelijker beeld ontstaat als de verscheidene profielen bekeken worden (bijlage 3) dan blijkt dat de restgeulafzettingen worden afgedekt met een overstromingsdek van zandige klei en lemig zand. Al deze afzettingen behoren tot de kronkelwaardafzettingen van de Vecht. Er kunnen twee restgeulen worden onderscheiden (afbeelding 5). Vanwege de focus op de geplande ingrepen met betrekking tot het zetten van boringen zullen de restgeulen die in het westelijke deel zijn aangetoond waarschijnlijk wel doorlopen in het oostelijke deel maar buiten het bereik van de ingrepen blijven.

De kronkelwaardafzettingen bestaan waarschijnlijk uit meerdere fasen die elkaar afdekken. De diepere kronkelwaardafzettingen zullen contemporain met de restgeulafzettingen zijn. Nadat deze meanders werden afgesneden vulden deze zich langzaam op en dit landschap werd vervolgens als geheel afgedekt door nieuwe Vecht afzettingen.

¹¹ bijlage 4



Afbeelding 5: Gepostuleerde ligging van de restgeulen

3.3 Archeologische indicatoren

Het was niet tot doel vindplaatsen op te sporen, bij de controle van het opgeboorde bodemmateriaal zijn geen archeologische indicatoren aangetroffen die wijzen op de aanwezigheid van een archeologische resten.

3.4 Archeologische interpretatie

Er kan mede in samenhang met het onderzoek dat door het ARC is uitgevoerd in het noordelijke deel van het plangebied vastgesteld worden dat er een afgedekt ouder landschap aanwezig is waar menselijke activiteit mogelijk is geweest, dit zou op vanaf circa 1 meter beneden maaiveld aangetoond kunnen worden. Een datering van dit landschap is echter slecht te geven op basis van de beperkte aanwijzingen hiervoor. Nader onderzoek zou dit kunnen aantonen.

4 Conclusies en aanbevelingen

4.1 Inleiding

Het doel van het archeologisch bureauonderzoek was het opstellen van een gespecificeerde archeologische verwachting voor het plangebied. Voor het plangebied gold op basis van het bureauonderzoek een hoge verwachting voor de oeverwallen en een middelhoge verwachting voor de andere afzettingen van de beekdalen binnen het plangebied uit de periode Laat-Paleolithicum tot en met Nieuwe Tijd. Het doel van het inventariserend veldonderzoek is het toetsen van deze verwachting.

De bodem in beekdalen voldoet niet direct aan locatiekeuzefactoren voor kampementen of nederzettingen. Toch kan niet uitgesloten worden dat in het beekdal specifieke kampementen hebben gelegen die in verband gebracht moeten worden met de jacht. Beekdalen werden gekenmerkt door een grote verscheidenheid aan flora en fauna. Zeker is dat het beekdal vanaf de Steentijd is gebruikt als foerageergebied. Deze kampementen worden vooral verwacht op kleine, zandige opduikingen in het beekdal. Dit betekent dat over de gehele lengte van het beekdal resten van dergelijke kampementen kunnen voorkomen. Om deze reden beantwoorden de flanken van beekdalen aan de locatiekeuzefactoren voor kampementen en nederzettingen. In beekdalen kunnen derhalve verschillende jachtattributen voorkomen die dateren uit de periode Steentijd tot diep in de 20e eeuw¹²

De aanwezigheid van stromend water heeft ervoor gezorgd dat mensen al in een ver verleden werden aangetrokken door beken. Vaak werden de 'hogere gronden' op de rand van het beekdal gekozen voor bewoning, een duidelijk voorbeeld hiervan betreft de aan weerszijden gelegen dekzandruggen waar een grote hoeveelheid archeologische resten vanaf het Neolithicum zijn aangetroffen¹³. De aanwezigheid van de mens op de flanken van het beekdal heeft ook zijn weerslag gehad op de trefkans voor afvaldumps in het beekdal. Het vondstenspectrum bestaat doorgaans uit houtskool, as, slachtafval, verbrand en onverbrand bot, gebroken vaatwerk, versleten werktuigen, niet bruikbare vuursteen dat vrijkomt bij het maken van vuurstenen artefacten, verbrande natuurstenen en verbrande leem. Vaak werd het afval gestort in de directe omgeving van het kampement of de huisplaats in een laagte zoals een beekbedding of oude meander. Hoe rijker de bewoning op de flanken van het beekdal is geweest, hoe groter de kans op het voorkomen van afvaldumps in de beekbedding en in fossiele verlande beeklopen.

Beekdalen, rivieren en vennen hebben in het verleden ook een aantrekkingskracht gehad in rituele zin. Regelmatig worden vondsten gedaan die in verband gebracht moeten worden met een watervoerende omgeving. In deze natte contexten worden voorwerpen aangetroffen die bewust zijn achtergelaten. Men noemt dit rituele deposities. Vondstenspectra van rituele deposities wijken in sterke mate af van wat archeologen doorgaans in graven of op nederzettingsterreinen aantreffen. De vondsten bestaan meestal uit complete stenen en bronzen bijlen, zwaarden, speerpunten, sieraden, ketels, schalen, agrarische werktuigen, molenstenen,

¹² Willemse 2005

¹³ Ransijn 2021

munten en soms ook menselijk en dierlijk bot. Het is een lastig te vangen archeologisch verschijnsel wat wel uitgebreid tot de verbeelding spreekt en onderwerp is van vele studies¹⁴

Waarschijnlijk werden vooral beken, rivieren en moerassen op grond van hun geomorfologische kenmerken gekozen als grenszone van een territorium. Het gaat dus bij depositie om een ruimtelijk gestructureerde handeling.

Een laatste categorie aan vondsten die gedaan kan worden is de oversteekplaats in de meest algemene zin van het woord. De beek vormde een natuurlijke grens maar ook een obstakel dat overwonnen diende te worden om te reizen. Een voorbeeld van oversteekplaatsen zijn voordes en bruggen maken hierbij ook een deel uit van de verwachting om aan te treffen.

4.2 Conclusies / beantwoording onderzoeksvragen

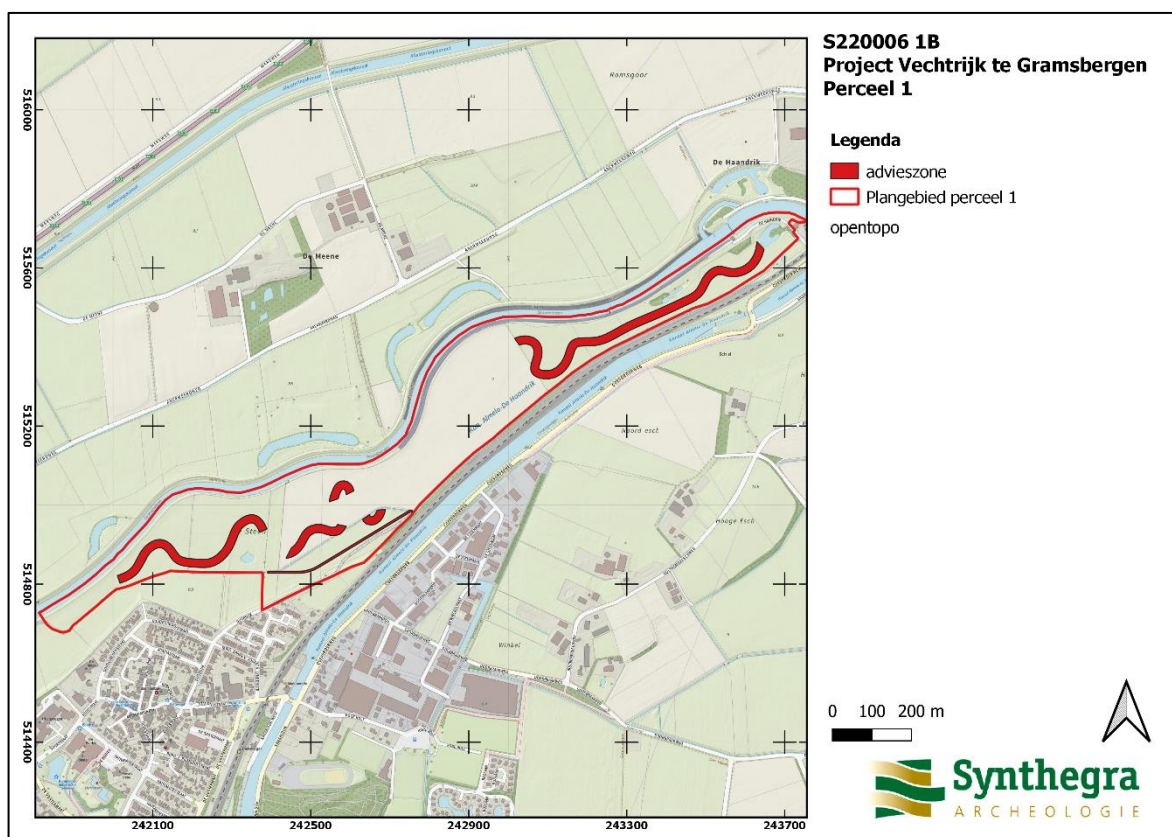
1. *Wat is de bodemopbouw van het beekdal en wat kan worden gezegd over de positie en ouderdom van beeklopen en –meanders in vroeger tijd?*

Voor een uitgebreidere beschrijving word verwezen naar paragraaf 3.2. Er kan grofweg voorgesteld worden dat er in het noordoosten vrij moderne geulafzettingen zijn aangetroffen. In het centrale en westelijke deel is er een ouder landschap aangetroffen bestaande uit kronkelwaardafzettingen met vanaf 1,0 meter beneden maaiveld een nog ouder landschap waarin twee restgeulen zijn aangetroffen van de Vecht.

2. *Wat kan worden gezegd over de aanwezigheid van archeologische resten in dieper gelegen sedimenten, d.w.z. sedimenten die door veen of een laag van beeksedimenten worden afgedekt?*

In het centrale en westelijke deel zijn diepere afzettingen aangetroffen die stratigrafisch afgedekt worden door jongere afzettingen. In deze restgeulen en het omliggende afgedekte landschap kunnen archeologische resten worden aangetroffen. De nadruk ligt hierbij op de gedeeltes waar de restgeulen zijn aangetroffen en de daaraan gerelateerde oeverzones (zie afbeelding 6). Deze afzettingen bevinden zich op een diepte van circa 1 meter beneden maaiveld en worden afgedekt door recentere kronkelwaardafzettingen.

¹⁴ Bijvoorbeeld Fontijn 2002



Afbeelding 6: Advieskaart

3. *Zijn in het plangebied archeologische vindplaatsen aanwezig of worden deze verwacht? Indien ja (dan zijn de volgende twee subvragen van toepassing)?*
 - a. *Wat is te zeggen over de horizontale en verticale verspreiding van de archeologische waarden?*
 - b. *Wat is de vermoedelijke aard en datering van de archeologische resten?*

Ja, er worden nog archeologische resten verwacht in het plangebied. Er is vanaf een diepte van circa 1 meter beneden maaiveld een afgedekt landschap waarin archeologische resten zoals beschreven in de archeologische verwachting aangetroffen kunnen worden, deze zullen voornamelijk langs de aangetroffen restgeulafzettingen aangetroffen kunnen worden (het gaat hier dan om de rode zones op afbeelding 6). Over de datering van deze archeologische resten is momenteel nog weinig te zeggen.

4. *In hoeverre worden eventueel aanwezige archeologische resten bedreigd door de voorgenomen ontwikkeling van het gebied?*

De graafwerkzaamheden kunnen archeologische resten bedreigen. Dit geldt voornamelijk voor de restgeulen en de flanken hiervan zoals aangegeven in afbeelding 6. Aanbevolen wordt om onderzoek te doen bij de uitvoer van de graafwerkzaamheden op de locatie van de aangetroffen restgeulen in de vorm van een archeologische begeleiding.

De middelhoge en hoge archeologische verwachting uit het bureauonderzoek voor archeologische resten uit de periode Laat-Paleolithicum tot en met Nieuwe Tijd kan voor een gedeelte van het plangebied gehandhaafd worden. Het gaat hierbij dan om de zones waarbij tijdens het booronderzoek restgeulafzettingen zijn

aangetroffen (zie afbeelding 6, de rode zones). De overige delen van de te ontgraven geul (zie afbeelding 2) zijn vrijgegeven voor de werkzaamheden. Buiten deze zone blijft de reeds bestaande verwachting behouden zoals in afbeelding 3 weergegeven. De locatie van de recentere stroomgeulen is hierbij ook vrijgegeven.

4.3 Aanbevelingen

Op grond van de resultaten van het onderzoek wordt voor de voorgenomen herinrichting van het plangebied zoals omschreven in de vergunningsaanvraag nader archeologisch onderzoek geadviseerd.

Op basis van de resultaten van het booronderzoek kunnen archeologische resten in het plangebied aanwezig zijn. Omdat de aard vondsten met standaard vormen van prospectief onderzoek slecht te vangen zijn adviseren wij derhalve **een vervolgonderzoek in de vorm van een archeologische begeleiding** conform het protocol IVO-P (proefsleuvenonderzoek) om vast te stellen of in het plangebied archeologische resten aanwezig zijn en zo ja, welke waardering hieraan gegeven kan worden. Voor deze archeologische begeleiding conform het protocol IVO-P proefsleuvenonderzoek is een Programma van Eisen (PvE) noodzakelijk dat is goedgekeurd door de bevoegde overheid. In dit PvE wordt de werkwijze en de randvoorwaarden van het proefsleuvenonderzoek vastgelegd.

Bovenstaande vormt een selectieadvies. Met nadruk willen wij de opdrachtgever erop wijzen dat dit advies nog niet betekent dat in deze fase van het vergunningsverleningstraject reeds bodemverstorende activiteiten of daarop voorbereidende activiteiten kunnen worden ondernomen. De resultaten van dit onderzoek dienen vooraleerst te worden beoordeeld door de bevoegde overheid (gemeente Hardenberg). Deze neemt een definitief selectiebesluit aangaande de vrijgave van het plangebied voor verdere ontwikkeling zoals omschreven in de vergunningsaanvraag.

Er is getracht een zo gefundeerd mogelijk advies te geven op grond van de gebruikte onderzoeksmethoden. De aanwezigheid van archeologische sporen of resten in het plangebied kan nooit volledig worden uitgesloten. Synthegra wil de opdrachtgever er daarom op wijzen dat, indien tijdens de werkzaamheden in de vrijgegeven delen een (mogelijke) archeologische vondst wordt gedaan dan geldt de wettelijke meldingsplicht, zoals omschreven in artikel 5.10 van de Erfgoedwet bij de minister. Uit praktisch oogpunt kan een dergelijke toevalsvondst bij de gemeente worden gemeld.

Bronnen

Literatuur

Bakker, H. de en J. Schelling, 1989: *Systeem van bodemclassificatie voor Nederland, de hogere niveaus*. Staring Centrum, Wageningen.

Berendsen, H.J.A., 2004: *De vorming van het land*. Van Gorcum, Assen.

Berendsen, H.J.A., 2005: *Landschappelijk Nederland*. Van Gorcum, Assen.

Fontijn, D.R., 2002: Sacrificial landscapes. Cultural biographies of persons, objects, and 'natural' places in the Bronze Age of the Southern Netherlands, 2300-600 BC, *Analecta Praehistorica Leidensia* 33-34, Leiden.

Mulder, E.F.J. de, M.C. Geluk, I.L. Ritsema, W.E. Westerhoff en T.E. Wong, 2003: *De ondergrond van Nederland*. Wolters-Noordhoff, Groningen/Houten

Nederlands Normalisatie-instituut, 1989: *NEN 5104 Geotechniek - Classificatie van onverharde grondmonsters*. Nederlands Normalisatie-instituut, Delft.

Ransijn, S. 2021: *Project Vechtrijk te Gramsbergen (perceel 1) Gemeente Hardenberg Bureauonderzoek en cultuurhistorisch onderzoek*. Synthegra-rapport S210043-1, Leusden

Rensink, E. (red), 2008. Archeologie en beekdalen. Schatkamer van het verleden. Utrecht, Matrijs.

Rensink, E, 2008. *KNA Leidraad Beekdalen in Pleistoceen Nederland*. SIKB 01-07-2008 versie 1.0. SIKB, Gouda.

Schepers, M., 2008. *Een archeologisch bureau-onderzoek en inventariserend veldonderzoek door middel van boringen op twee locaties aan de Vecht bij Gramsbergen, gemeente Hardenberg (OV)*. ARC-Rapport 2008-59.

Stichting Infrastructuur Kwaliteitsborging Bodembeheer, 2018: *Kwaliteitsnorm Nederlandse Archeologie, versie 4.1*. SIKB, Gouda.

Thijs, W.J.F. en M. Verboom-Jansen, 2010. *Een archeologisch bureau-onderzoek en inventariserend veldonderzoek ten behoeve van de aanleg van zes ecologische verbindingzones in de gemeentes Dalfsen, Ommen en Hardenberg (OV)*. ARC-Rapport 2010-138.

Vosselman, J., 2015. *Plangebied EHS De Meene te Gramsbergen, gemeente Hardenberg; archeologisch vooronderzoek: een bureauonderzoek*. RAAP-Notitie 5190.

Internet (geraadpleegd februari en maart 2022)

www.ahn.nl

pdok.nl

Bijlagen:

**Bijlage 1: Overzicht van relevante geologische en archeologische
 tijdvakken**

Cal. jaren v/n Chr.	¹⁴ C jaren	Chronostratigrafie		Pollen zones	Vegetatie	Archeologische perioden	
1950	0	Laat	Subatlanticum koeler vochtiger	Vb2	Loofbos eik en hazelaar overheersen haagbeuk veel cultuurplanten rogge, boekweit, korenbloem	Nieuwe tijd	
-1500	Vb1			Middeleeuwen			
-450	Va			Romeinse tijd			
0		Holoceen	Subboreaal koeler droger	IVb	Loofbos eik en hazelaar overheersen beuk > 1% invloed landbouw (granen)	IJzertijd	
-12	IVa			Bronstijd			
-800	815		Midden	Atlanticum warm vochtig	III	Loofbos eik, els en hazelaar overheersen in zuiden speelt linde een grote rol	Neolithicum
-2000	2650						
-3755	5000	Vroeg	Boreaal warmer	II	den overheerst hazelaar, eik, iep, linde, es	Mesolithicum	
-4900	7020						
-5300	8000						
-8800	9000	Laat-Pleistoceen	Preboreaal warmer	I	eerst berk en later den overheersend	Laat-Paleolithicum	
11.755	10.150						
12.745	10.800						
13.675	11.800						
14.025	12.000	Weichselien (ijstijd)	Midden-Weichselien (Pleniglaciaal)	LW III	parklandschap	Laat-Paleolithicum	
15.700	13.000						
		Weichselien (ijstijd)	Vroeg-Weichselien (Vroeg-Glaciaal)	LW II	dennen- en berkenbossen	Laat-Paleolithicum	
		Weichselien (ijstijd)	Vroeg-Weichselien (Vroeg-Glaciaal)	LW I	open parklandschap	Laat-Paleolithicum	
		Weichselien (ijstijd)	Midden-Weichselien (Pleniglaciaal)		open vegetatie met kruiden en berkenbomen	Laat-Paleolithicum	
-35.000		Laat-Pleistoceen	Midden-Weichselien (Pleniglaciaal)		perioden met een poolwoestijn en perioden met een toendra	Midden-Paleolithicum	
		Laat-Pleistoceen	Vroeg-Weichselien (Vroeg-Glaciaal)		perioden met bos en perioden met een subarctisch open landschap	Midden-Paleolithicum	
		Laat-Pleistoceen	Eemien (warme periode)		loofbos	Midden-Paleolithicum	
		Midden-Pleistoceen	Saalien (ijstijd)			Vroeg-Paleolithicum	
-300.000		Midden-Pleistoceen	Saalien (ijstijd)			Vroeg-Paleolithicum	

Chronostratigrafie voor Noordwest-Europa volgens Zagwijn (1974), Vandenbergh (1985) en De Mulder *et al.* (2003). Lithostratigrafie volgens De Mulder *et al.* (2003). Mariene isotoop stadium (MIS) volgens Bassinot *et al.* (1994). Atmosferische data volgens Stuiver *et al.* (1998). Zuurstofisotoop calibratie (OxCal) versie 3.9 Bronk Ramsey (2003), toegepast op het Laat-Weichselien en het Holoceen. Archeologische periode-indeling en ouderdom volgens de Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek (ROB). Vegetatie bewerkt volgens Berendsen (2000). Pollenzones volgens P. Vos & P. Kiden (2005).

Bijlage 2: Resultaten booronderzoek

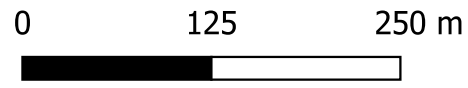
S220006 1B
Project Vechtrijk te Gramsbergen
Perceel 1

Legenda

locatie boringen

- zandige en lemige kronkelwaardafzettingen
- restgeulafzettingen (humeuze klei en venige lagen)
- zandige geulafzettingen
- ▭ Plangebied_perceel_1

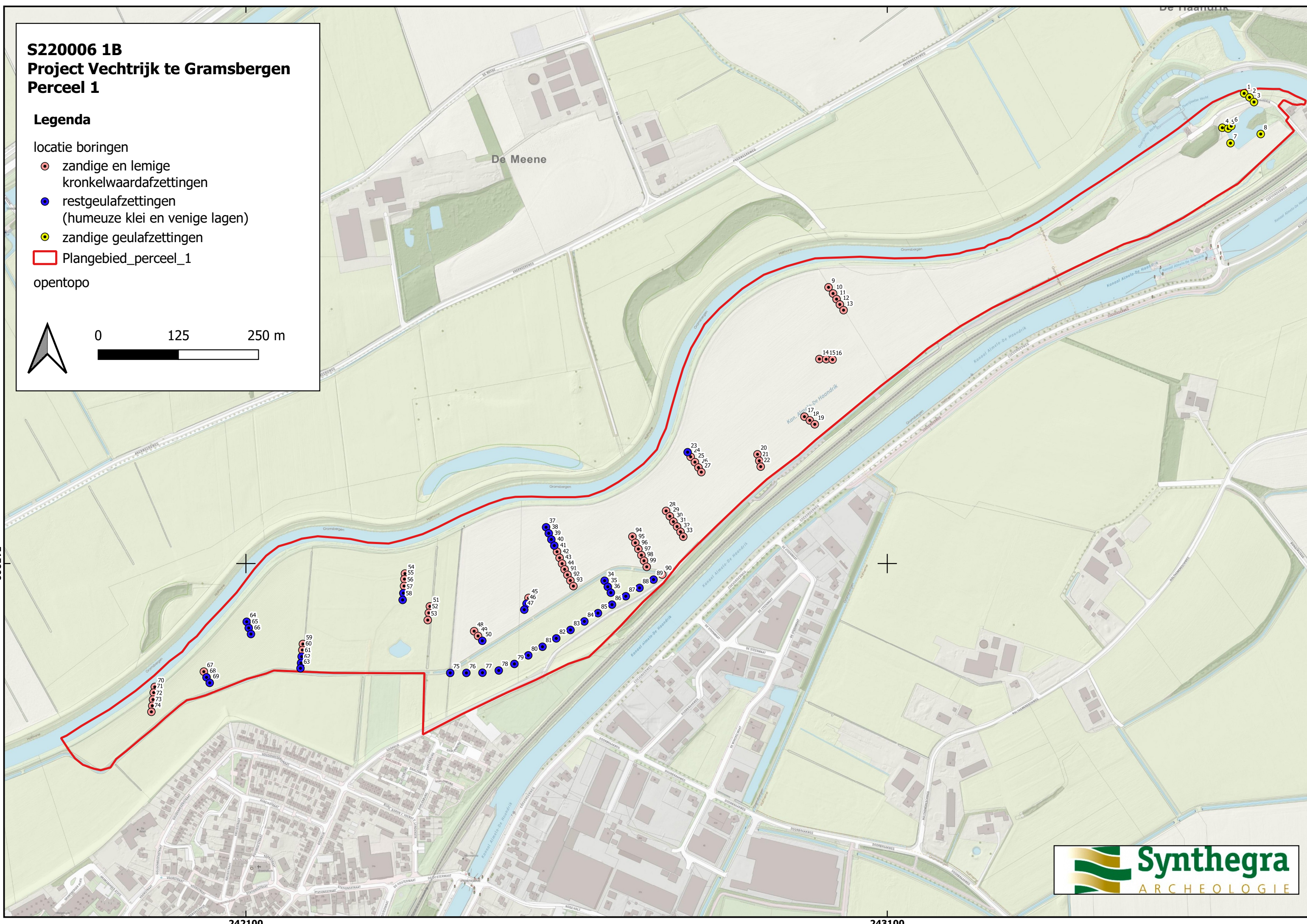
opentopo



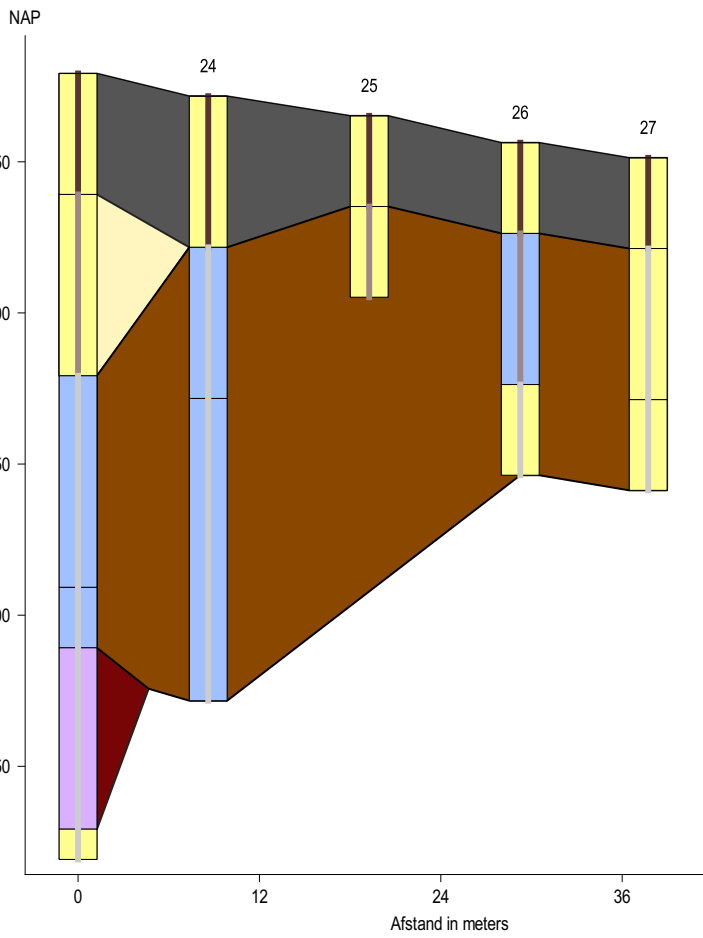
515000

242100

243100



Bijlage 3: Boorprofielen



Legenda

textuur

klei

veen

zand

bijmenging

zwak humeus

matig humeus

geen humus

raai23_Boring_puntboven

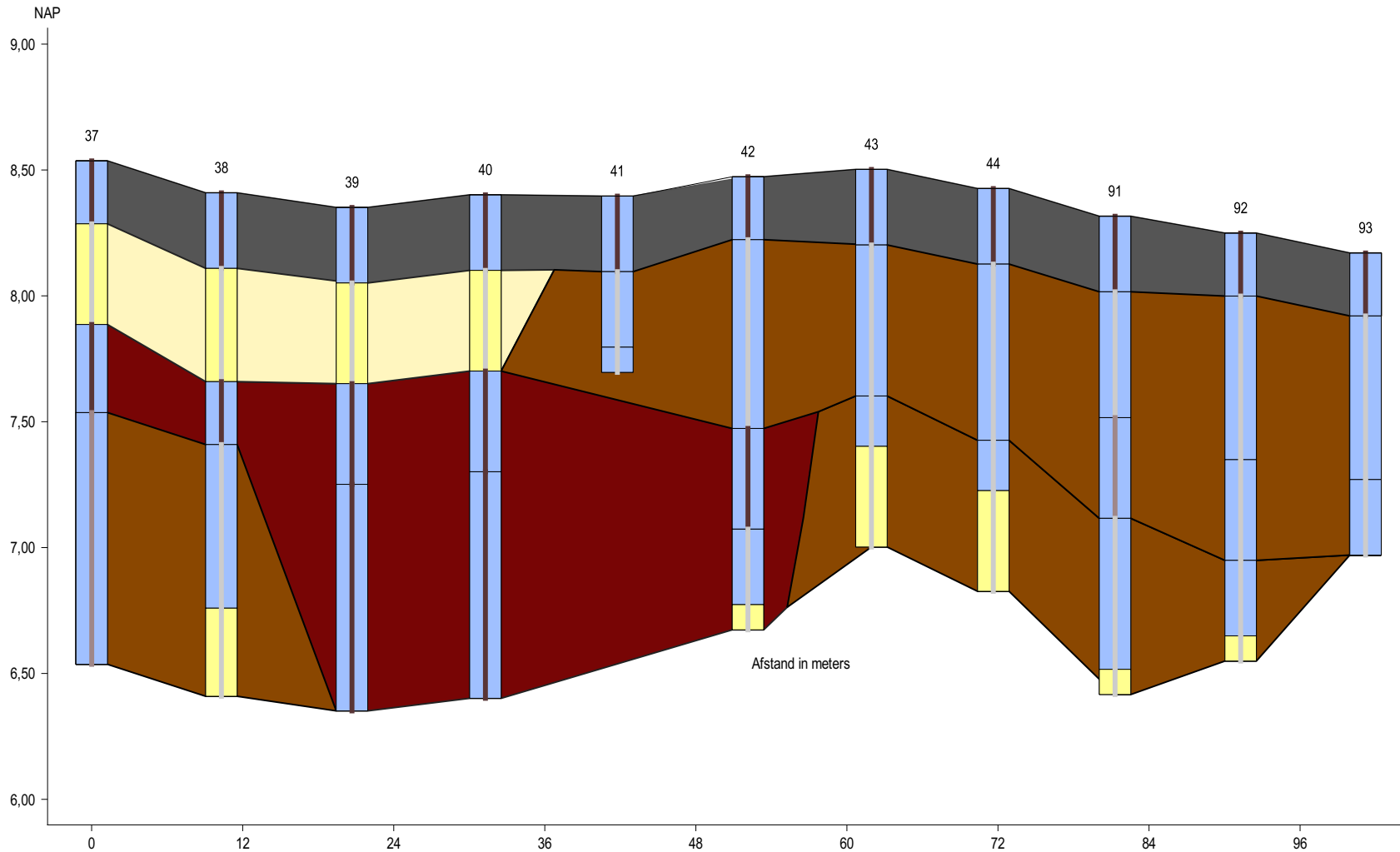
lithogenetische interpretatie

bouwvoor

zandige over/geulafzettingen

restgeulafzettingen

kronkelwaardafzettingen



Legenda

textuur

klei

zand

bijmenging

zwak humeus

matig humeus

geen humus

lithogenetische interpretatie

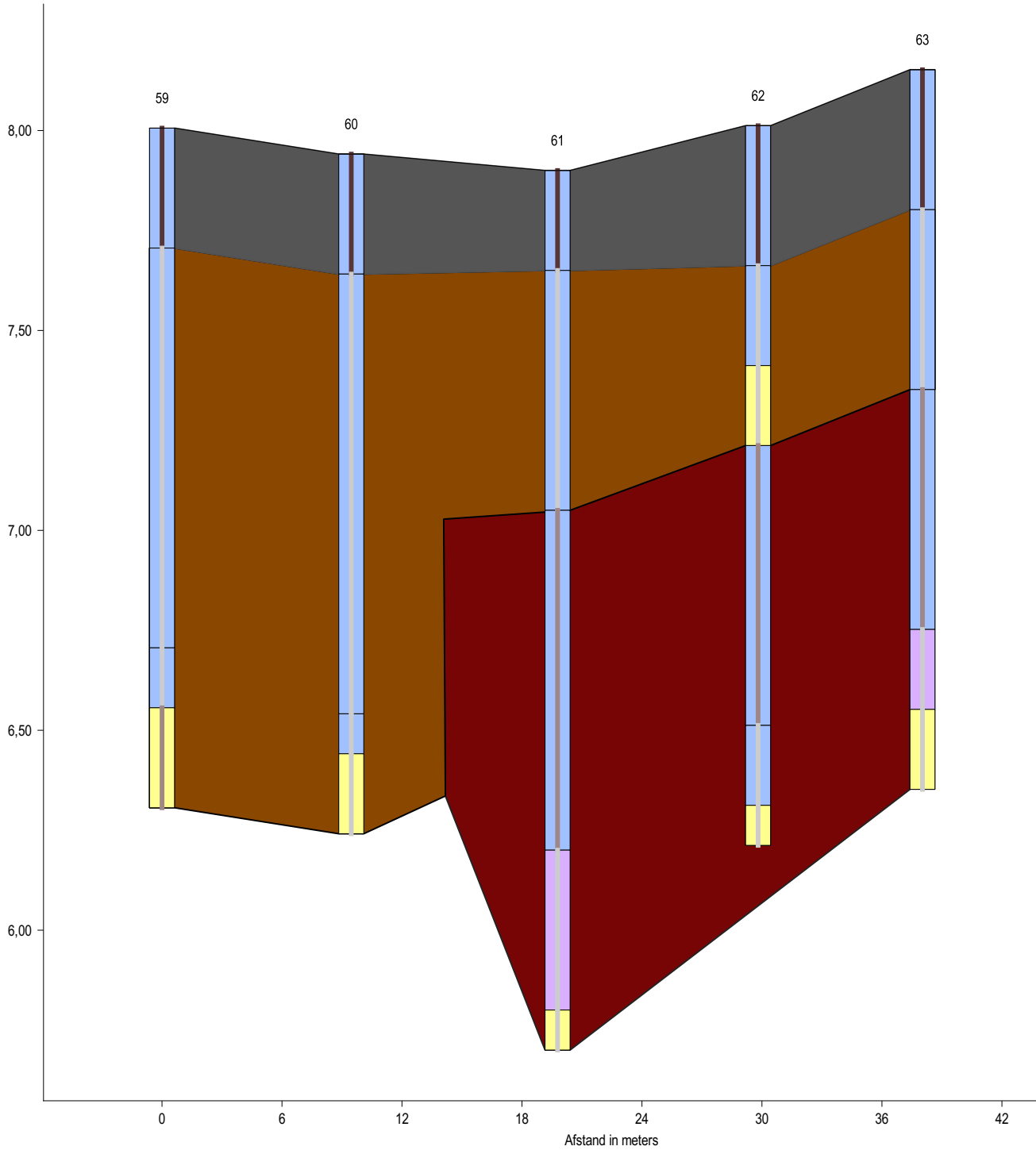
bouwvoor

zandige oever/geulafzettingen

restgeulafzettingen

kronkelwaardafzettingen

NAP



Legenda

bijmenging

- zwak humeus
- matig humeus
- geen humus

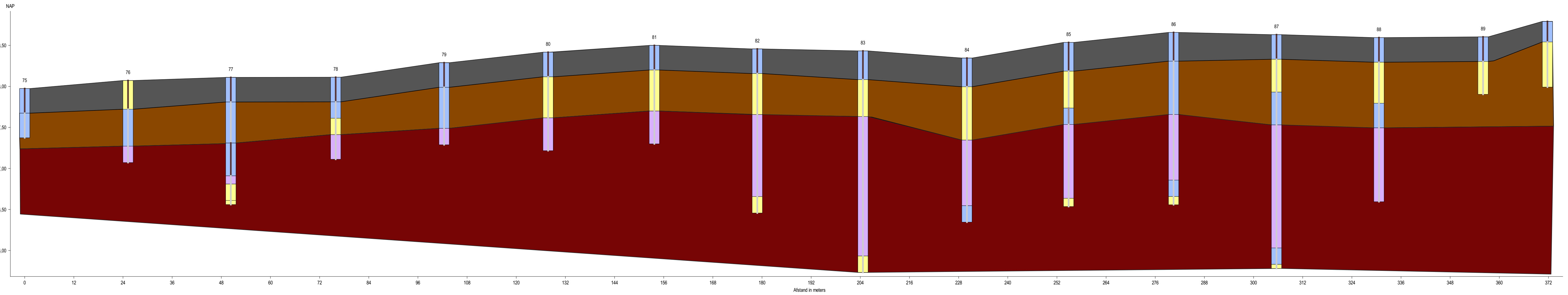
textuur

- klei
- veen
- zand

raai59_Boring_kolom

lithologische interpretatie

- bouwvoor
- restgeulafzettingen
- kronkelwaardafzettingen



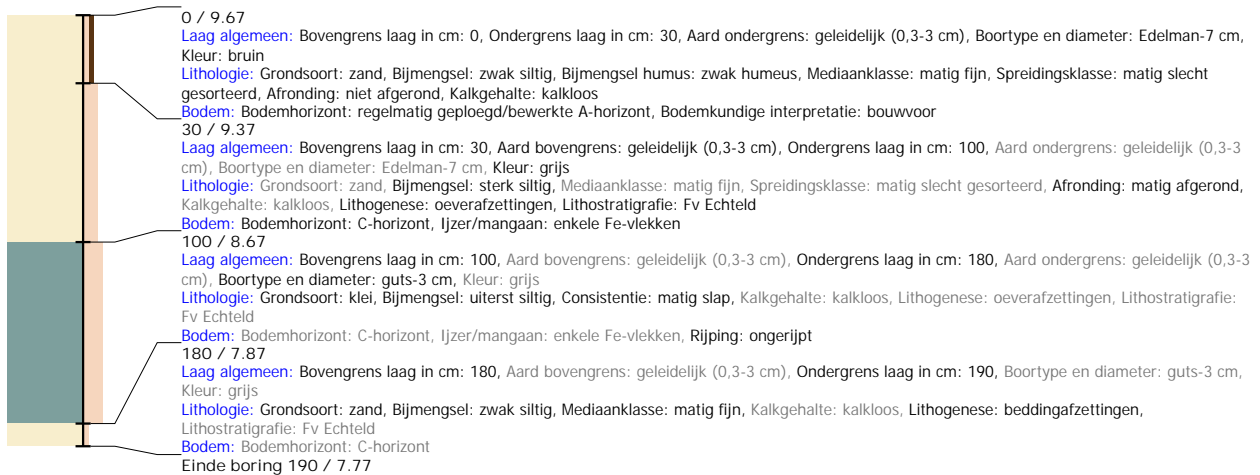
Legenda

- bijmenging
 - zwak humeus
 - matig humeus
 - geen humus
- textuur
 - klei
 - veen
 - zand
- lithologische interpretatie
 - bouwvoor
 - restgeul
 - kronkelwaardafzettingen

Bijlage 4: Boorstaten

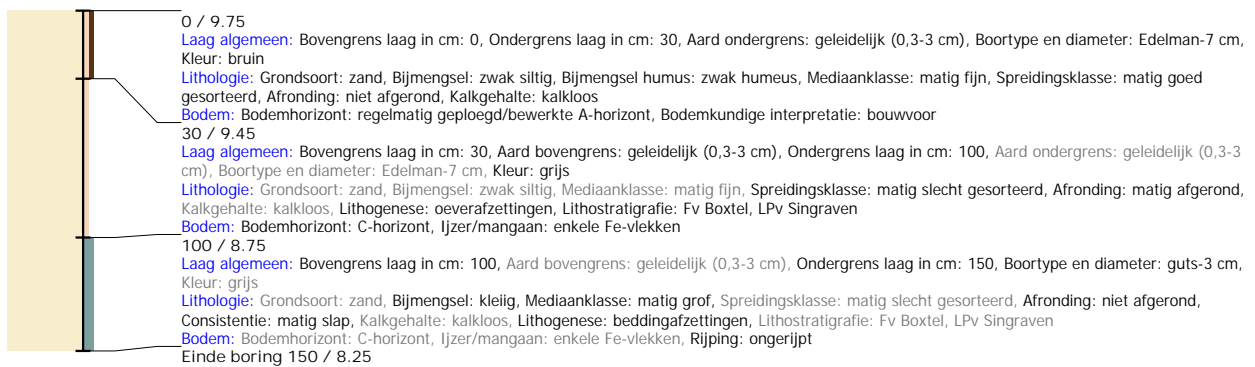
Boring: S220006_1

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 1, Beschrijver(s): HB, Datum: 23-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 190
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 243656.297, Y-coördinaat in meters: 515733.148, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 9.67, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



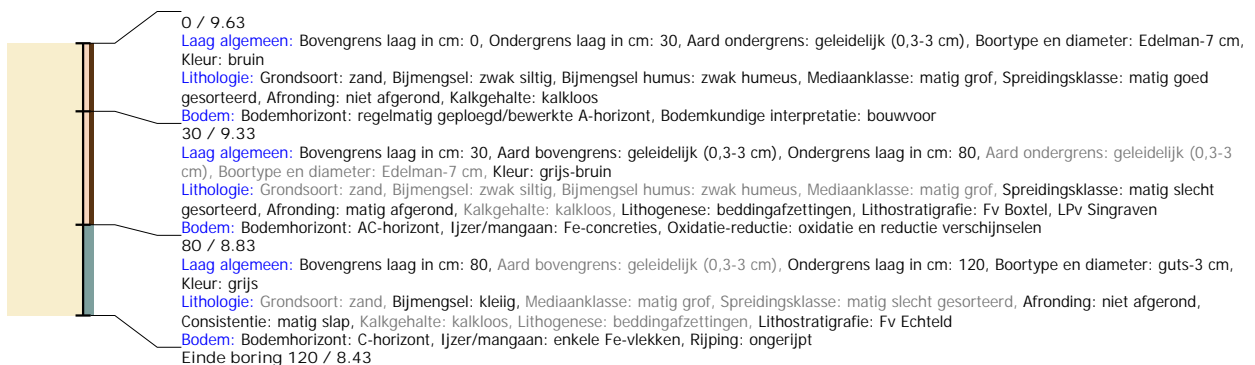
Boring: S220006_2

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 2, Beschrijver(s): HB, Datum: 23-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 150
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 243664.752, Y-coördinaat in meters: 515726.91, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 9.751, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



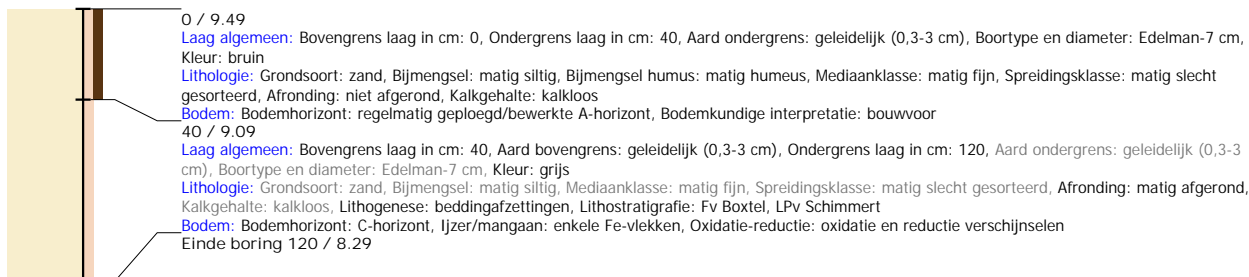
Boring: S220006_3

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 3, Beschrijver(s): HB, Datum: 23-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 120
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 243671.683, Y-coördinaat in meters: 515719.702, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 9.626, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



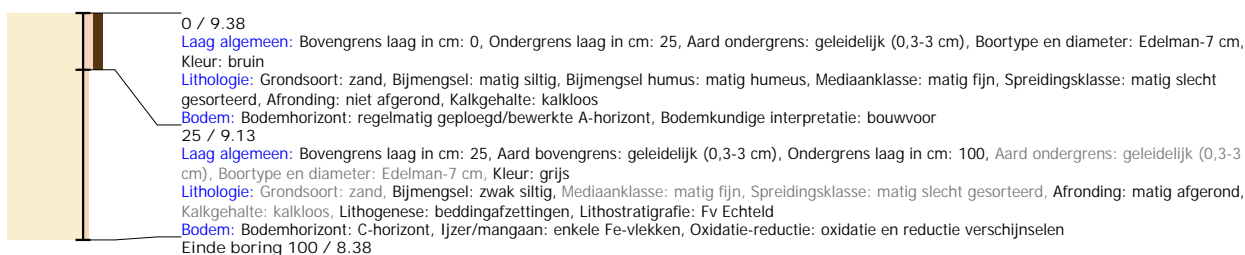
Boring: S220006_4

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 4, Beschrijver(s): HB, Datum: 23-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 120
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 243622.336, Y-coördinaat in meters: 515679.643, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 9.495, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



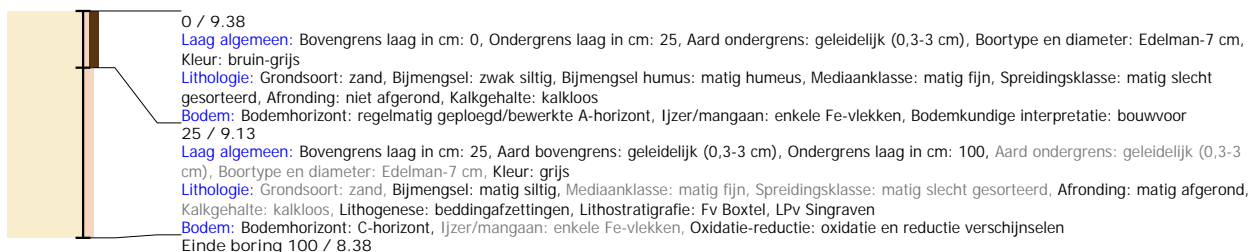
Boring: S220006_5

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 5, Beschrijver(s): HB, Datum: 23-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 100
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 243631.346, Y-coördinaat in meters: 515678.395, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 9.381, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



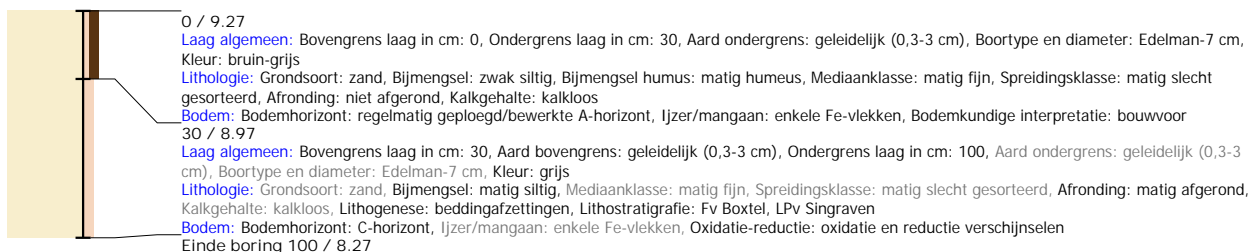
Boring: S220006_6

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 6, Beschrijver(s): HB, Datum: 23-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 100
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 243641.465, Y-coördinaat in meters: 515677.009, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 9.381, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



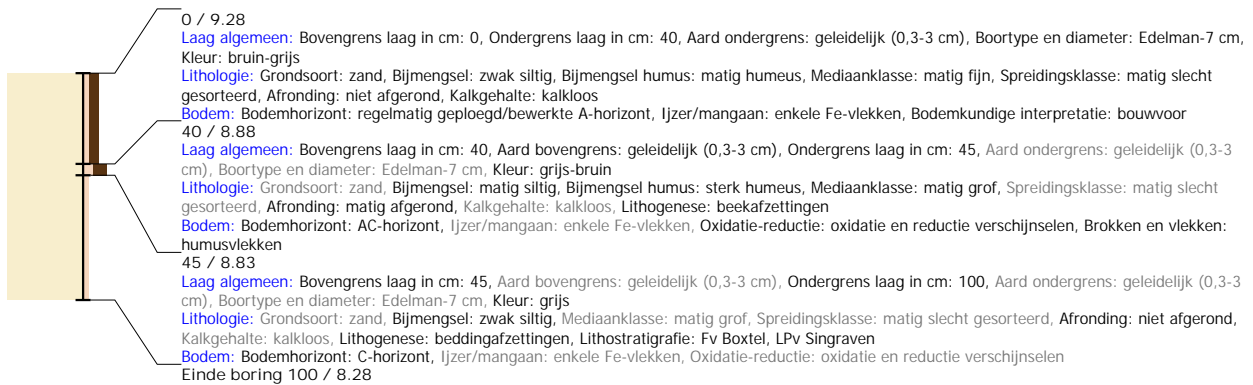
Boring: S220006_7

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 7, Beschrijver(s): HB, Datum: 23-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 100
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 243651.445, Y-coördinaat in meters: 515675.762, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 9.274, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



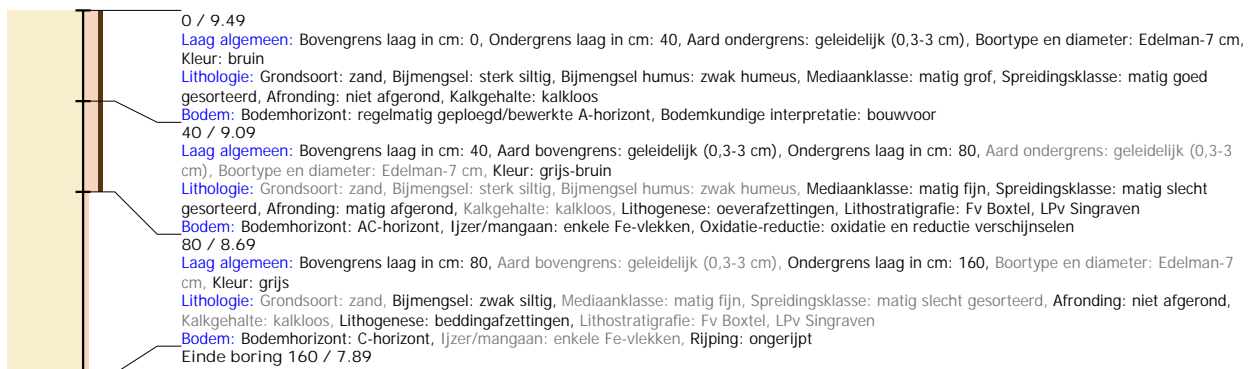
Boring: S220006_8

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 8, Beschrijver(s): HB, Datum: 22-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 100
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 243661.148, Y-coördinaat in meters: 515674.376, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 9.281, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



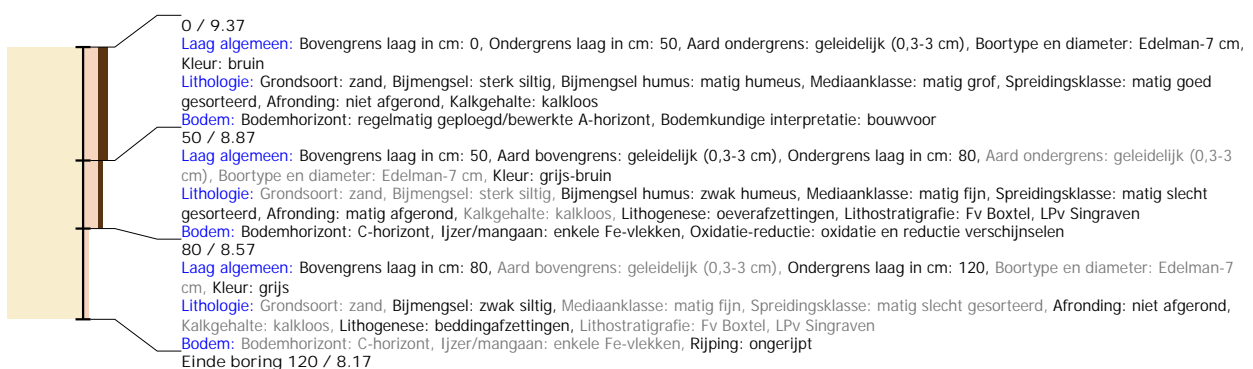
Boring: S220006_9

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 9, Beschrijver(s): HB, Datum: 23-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 160
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 243008.346, Y-coördinaat in meters: 515430.831, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 9.487, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



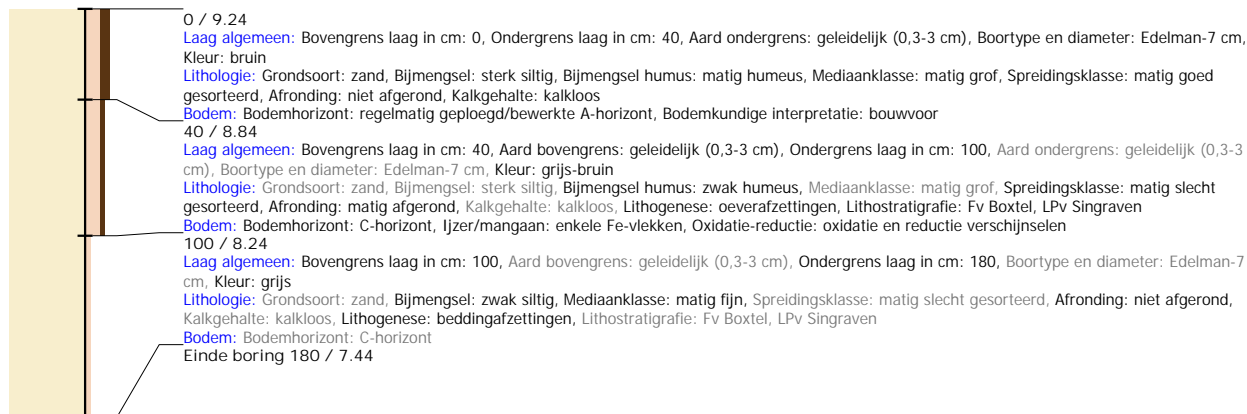
Boring: S220006_10

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 10, Beschrijver(s): HB, Datum: 23-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 120
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 243015.416, Y-coördinaat in meters: 515421.128, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 9.368, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



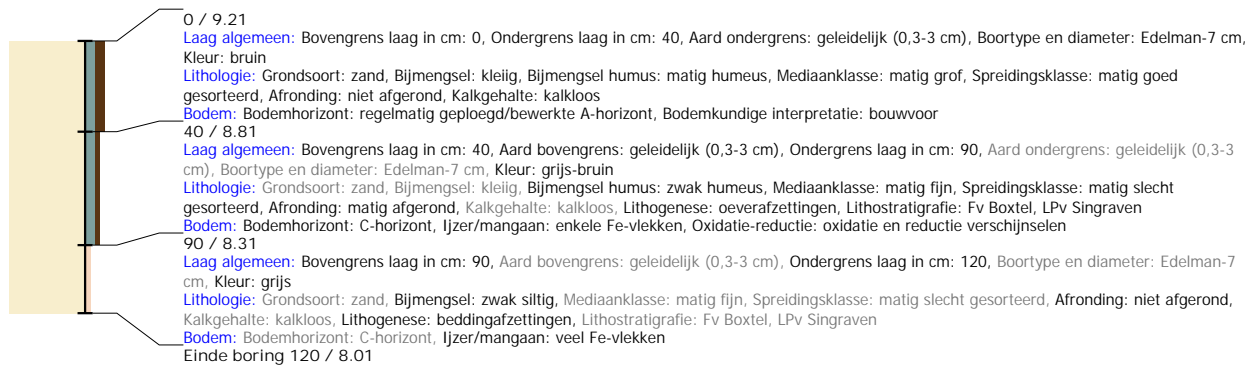
Boring: S220006_11

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 11, Beschrijver(s): HB, Datum: 23-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 180
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 243020.821, Y-coördinaat in meters: 515412.395, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 9.245, Referentieveld hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



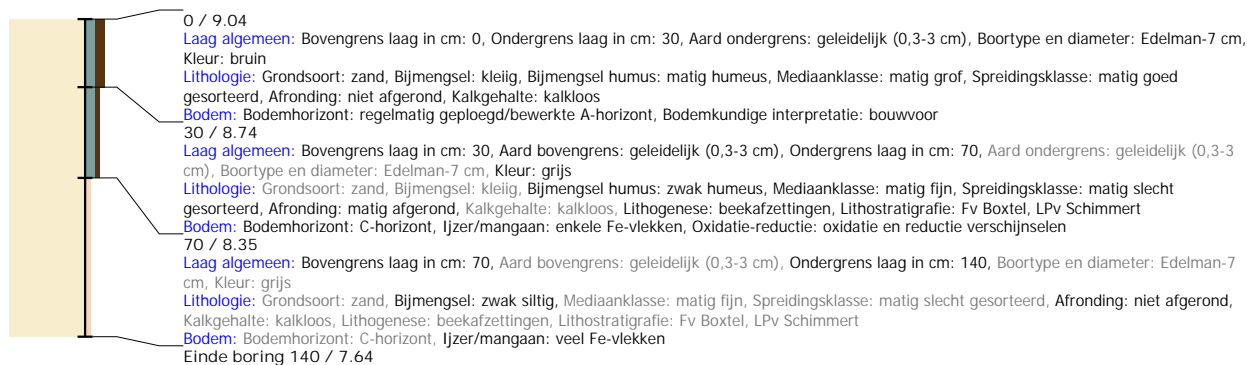
Boring: S220006_12

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 12, Beschrijver(s): HB, Datum: 23-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 120
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 243025.95, Y-coördinaat in meters: 515404.078, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 9.207, Referentieveld hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



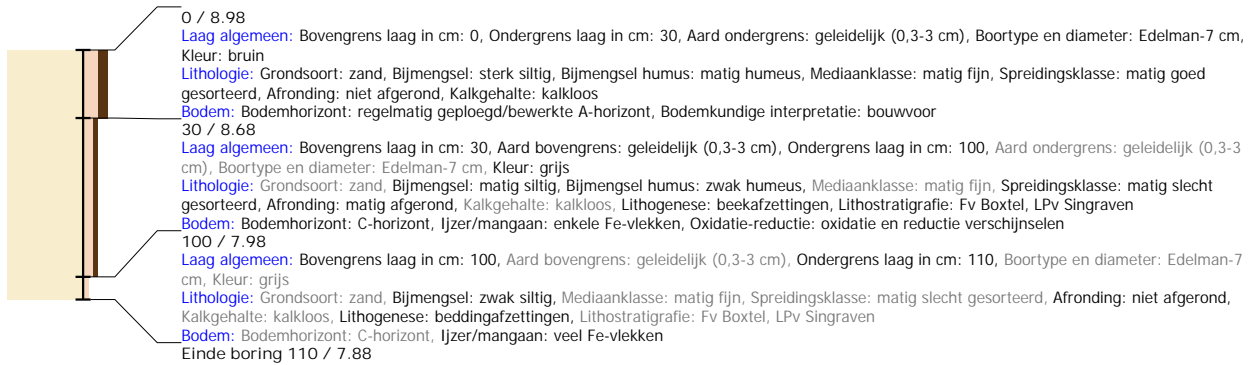
Boring: S220006_13

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 13, Beschrijver(s): HB, Datum: 23-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 140
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 243031.772, Y-coördinaat in meters: 515395.207, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 9.045, Referentieveld hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



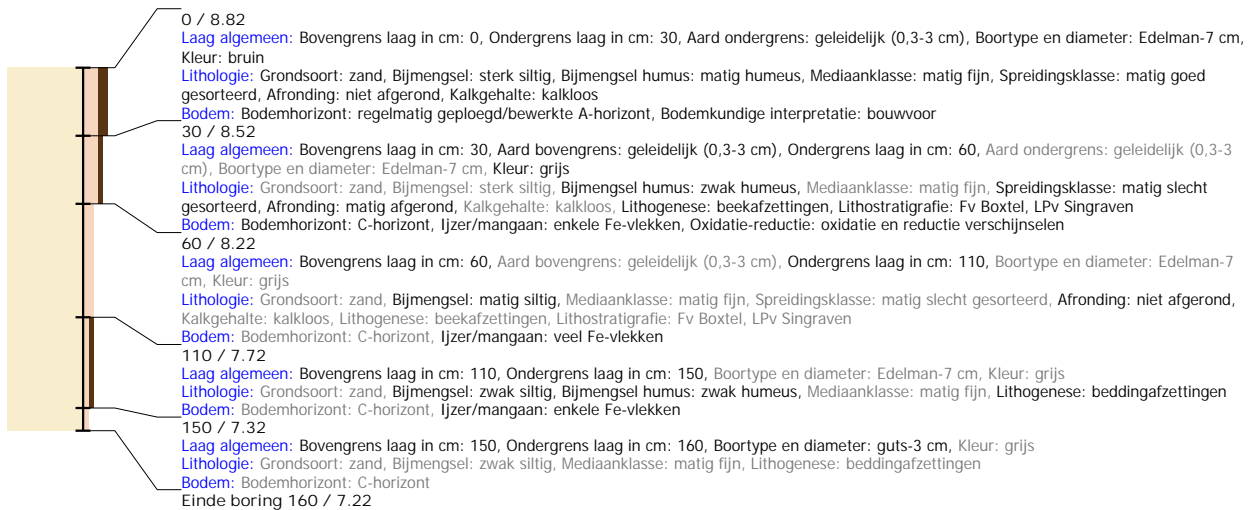
Boring: S220006_14

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 14, Beschrijver(s): HB, Datum: 23-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 110
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242994.069, Y-coördinaat in meters: 515318.97, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.984, Referentievak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



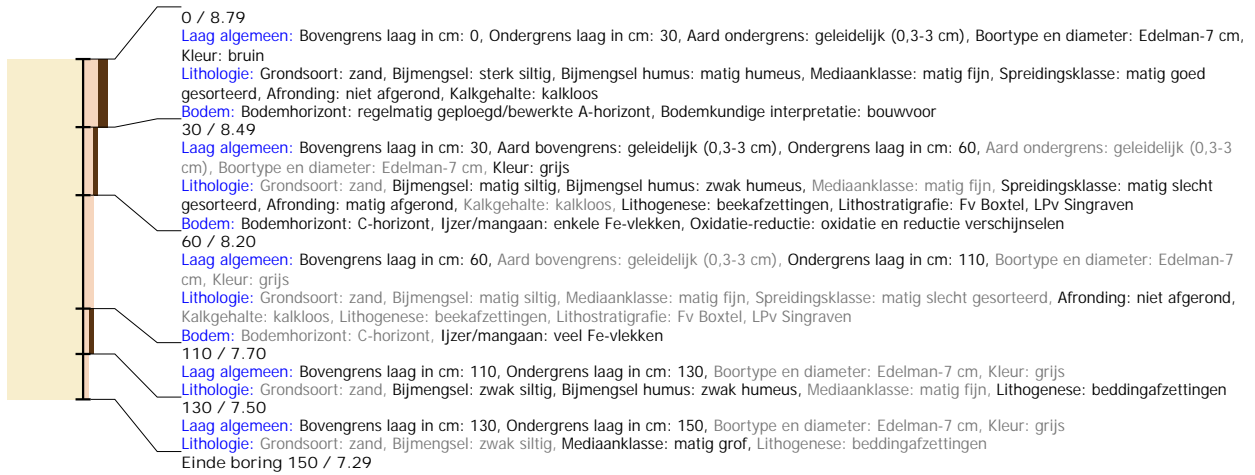
Boring: S220006_15

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 15, Beschrijver(s): HB, Datum: 23-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 160
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 243004.604, Y-coördinaat in meters: 515318.692, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.82, Referentievak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



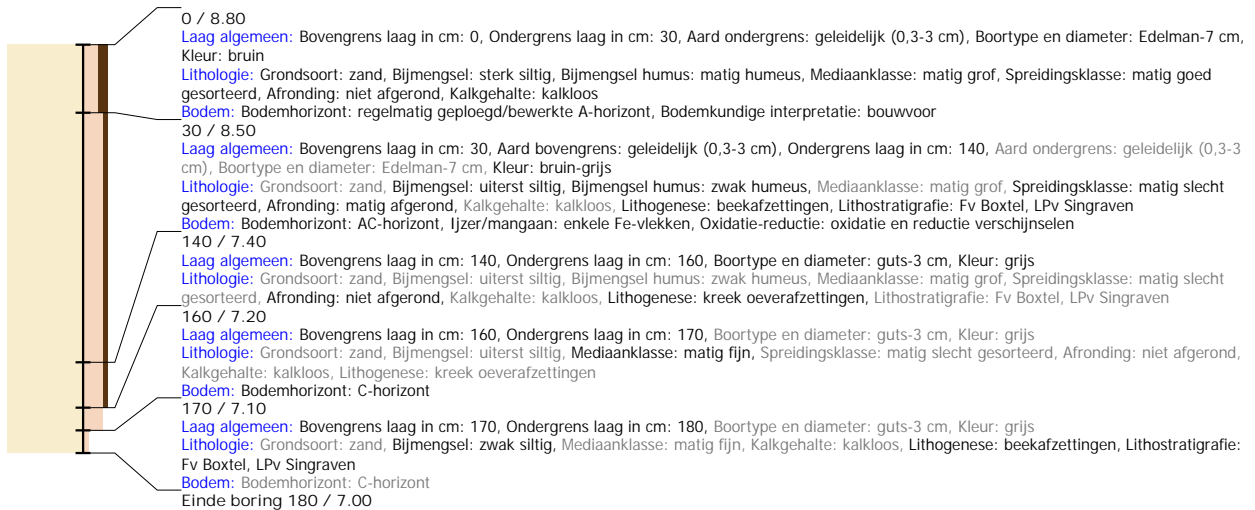
Boring: S220006_16

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 16, Beschrijver(s): HB, Datum: 23-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 150
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 243014.584, Y-coördinaat in meters: 515318.138, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.795, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



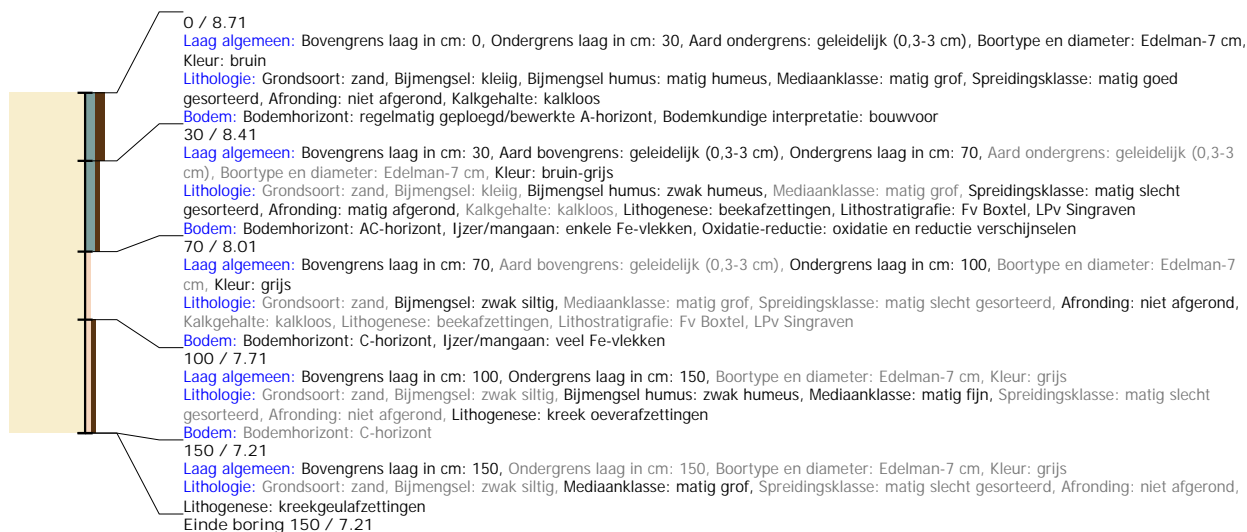
Boring: S220006_17

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 17, Beschrijver(s): HB, Datum: 28-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 180
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242970.782, Y-coördinaat in meters: 515229.148, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.802, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



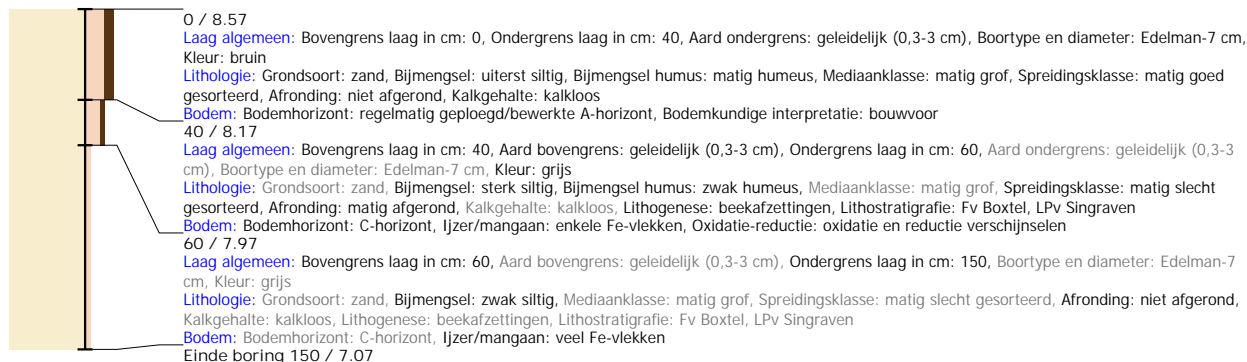
Boring: S220006_18

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 18, Beschrijver(s): HB, Datum: 28-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 150
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242979.099, Y-coördinaat in meters: 515223.326, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.707, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



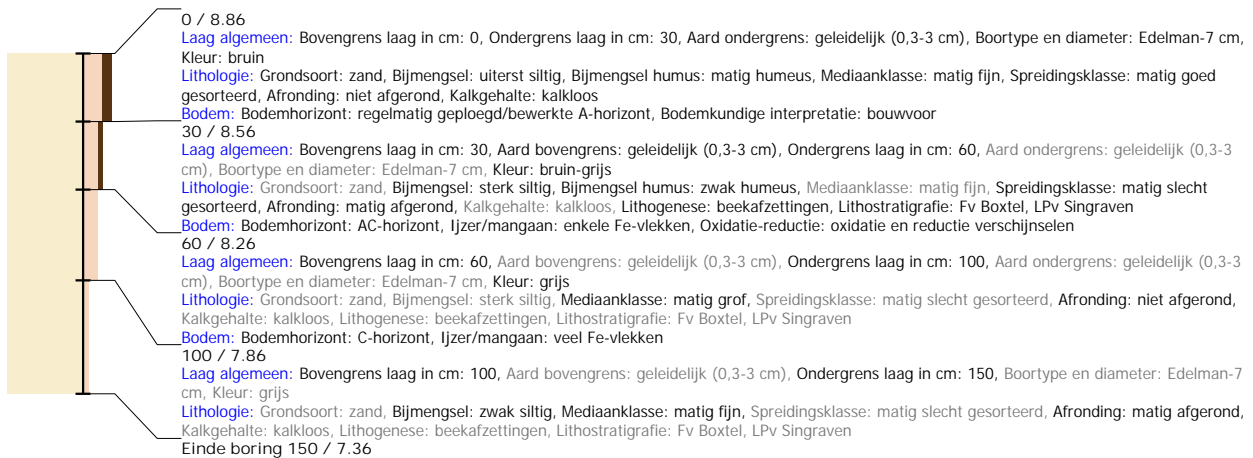
Boring: S220006_19

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 19, Beschrijver(s): HB, Datum: 28-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 150
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242986.861, Y-coördinaat in meters: 515217.227, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.566, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



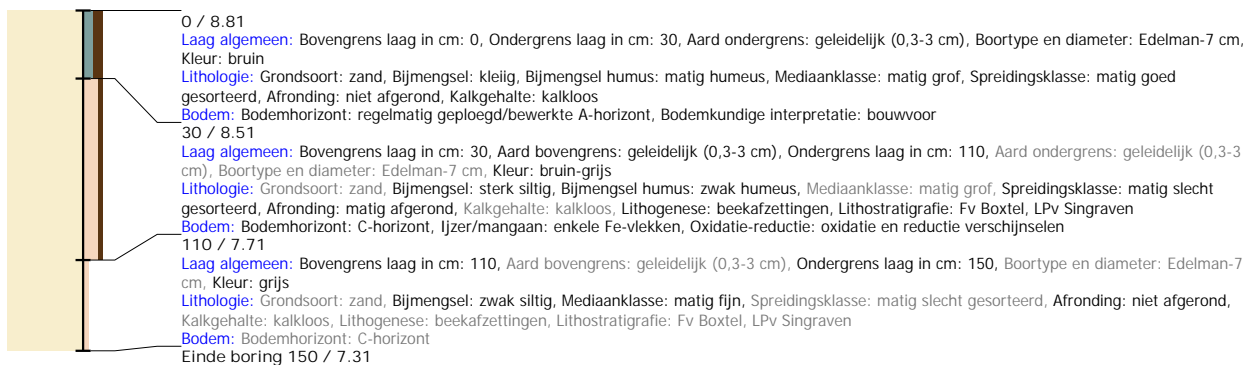
Boring: S220006_20

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 20, Beschrijver(s): HB, Datum: 28-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 150
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242897.594, Y-coördinaat in meters: 515170.376, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.861, Referentievak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



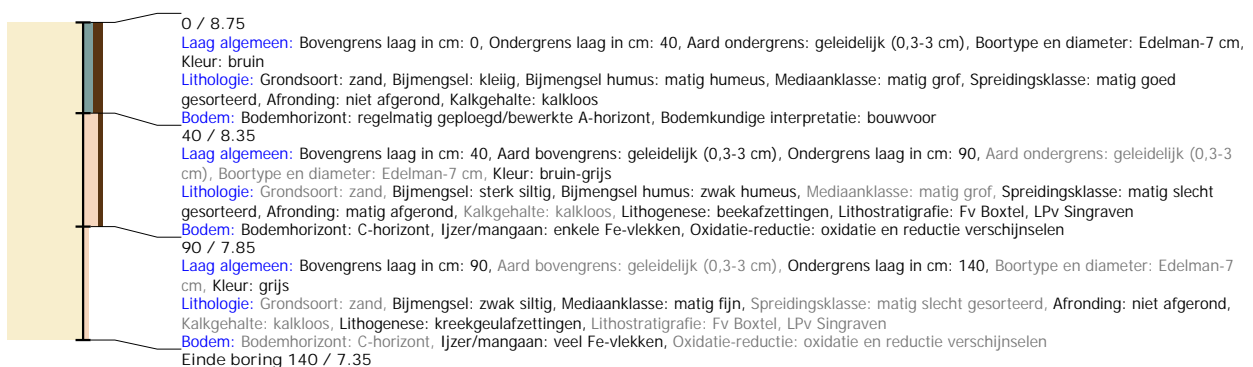
Boring: S220006_21

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 21, Beschrijver(s): HB, Datum: 28-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 150
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242900.366, Y-coördinaat in meters: 515160.395, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.814, Referentievak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



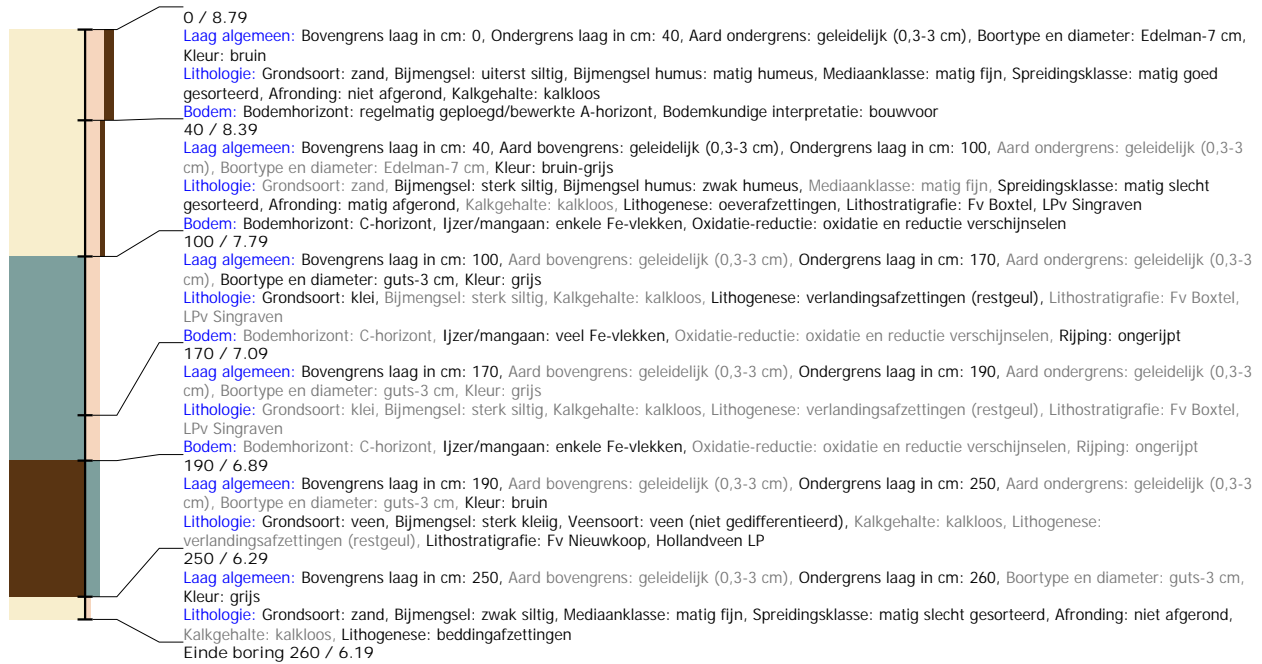
Boring: S220006_22

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 22, Beschrijver(s): HB, Datum: 28-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 140
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242902.584, Y-coördinaat in meters: 515151.247, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.751, Referentievak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



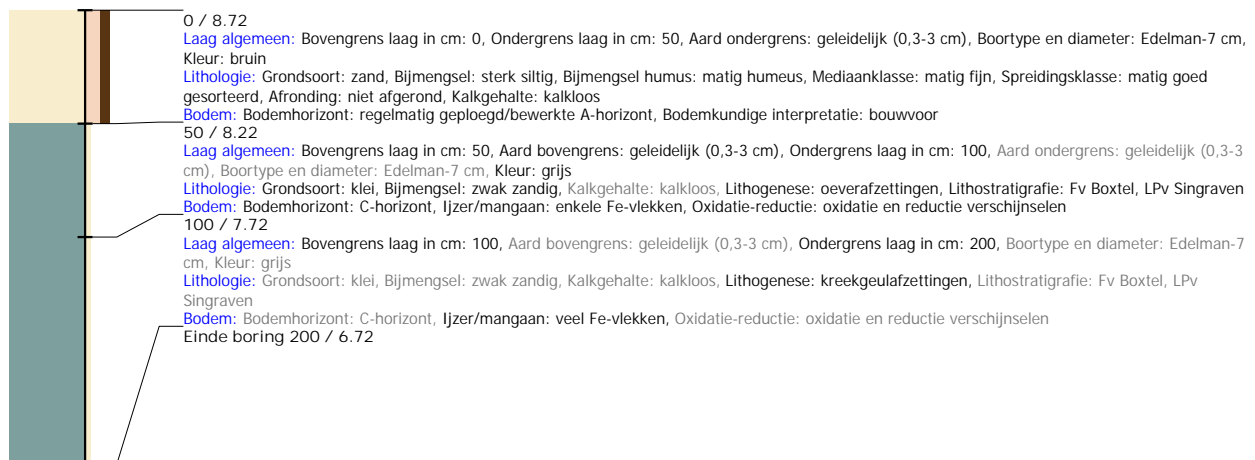
Boring: S220006_23

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 23, Beschrijver(s): HB, Datum: 28-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 260
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242788.643, Y-coördinaat in meters: 515173.702, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.792, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



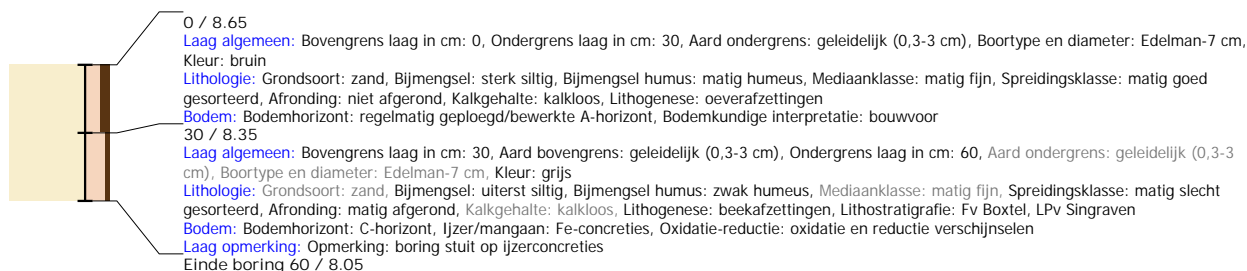
Boring: S220006_24

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 24, Beschrijver(s): HB, Datum: 28-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 200
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242793.356, Y-coördinaat in meters: 515166.494, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.717, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



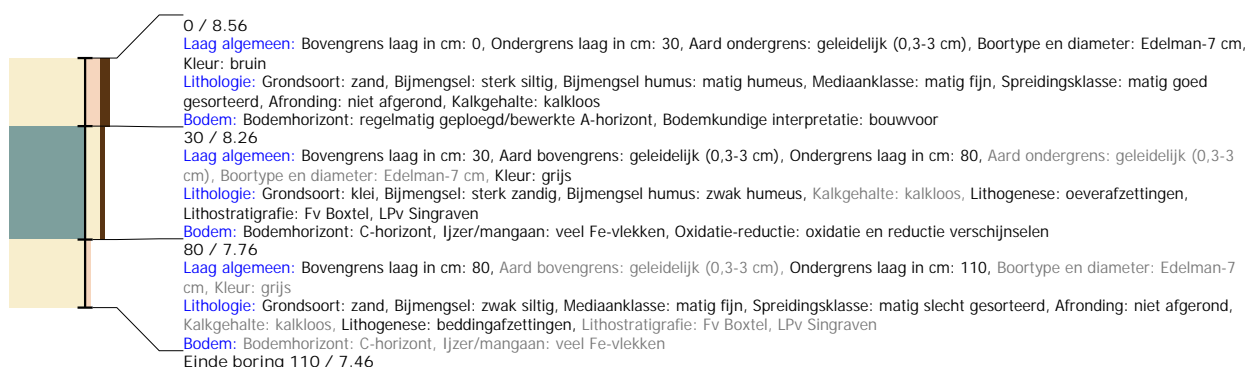
Boring: S220006_25

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 25, Beschrijver(s): HB, Datum: 28-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 60
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242800.01, Y-coördinaat in meters: 515158.177, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.652, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



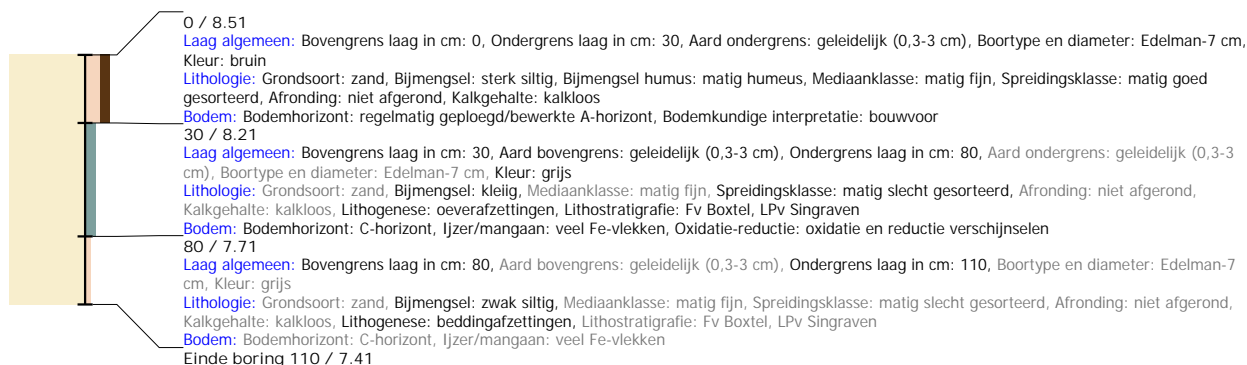
Boring: S220006_26

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 26, Beschrijver(s): HB, Datum: 28-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 110
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242805.554, Y-coördinaat in meters: 515149.861, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.563, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



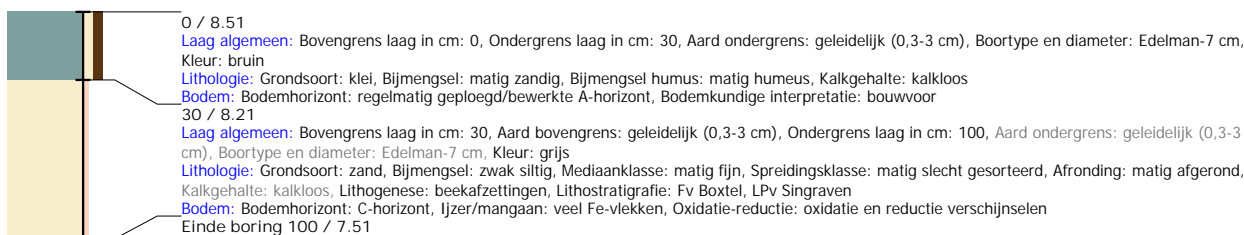
Boring: S220006_27

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 27, Beschrijver(s): HB, Datum: 28-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 110
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242809.99, Y-coördinaat in meters: 515142.653, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.513, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



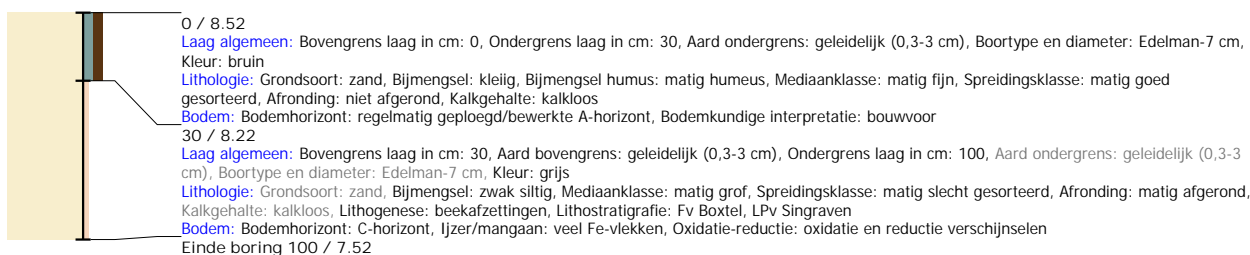
Boring: S220006_28

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 28, Beschrijver(s): HB, Datum: 28-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 100
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242755.098, Y-coördinaat in meters: 515082.158, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.511, Referentieveld hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



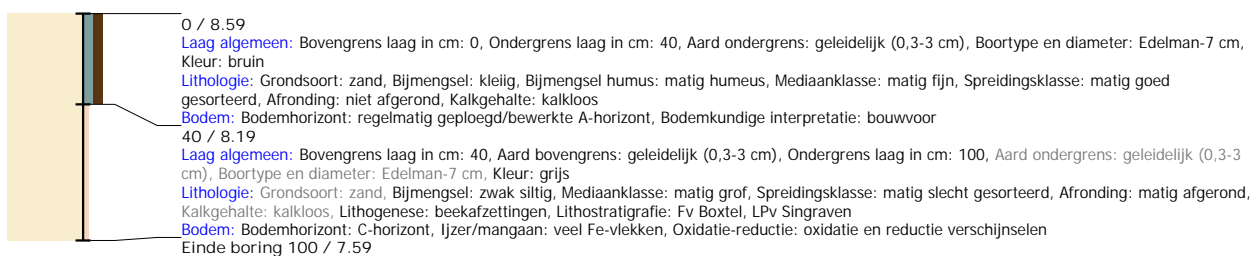
Boring: S220006_29

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 29, Beschrijver(s): HB, Datum: 28-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 100
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242760.92, Y-coördinaat in meters: 515073.841, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.521, Referentieveld hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



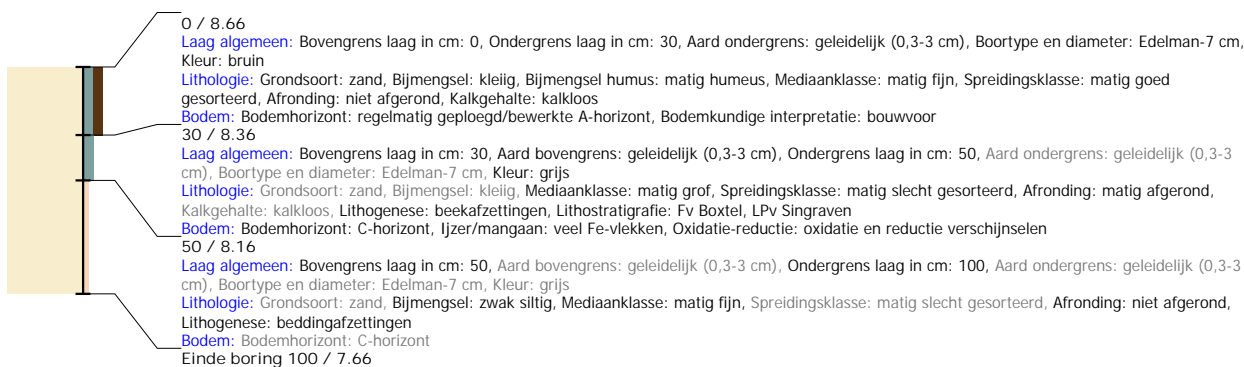
Boring: S220006_30

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 30, Beschrijver(s): HB, Datum: 28-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 100
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242766.464, Y-coördinaat in meters: 515065.386, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.591, Referentieveld hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



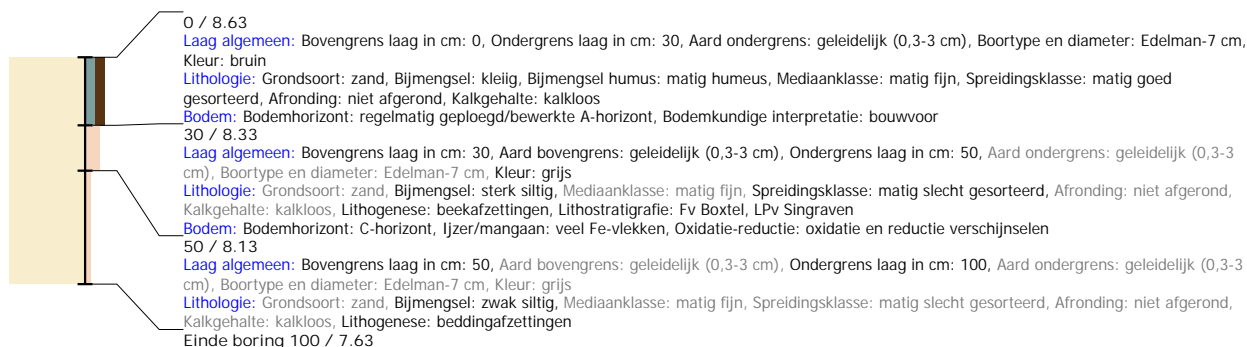
Boring: S220006_31

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 31, Beschrijver(s): HB, Datum: 28-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 100
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242772.148, Y-coördinaat in meters: 515057.762, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.66, Referentieveld hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



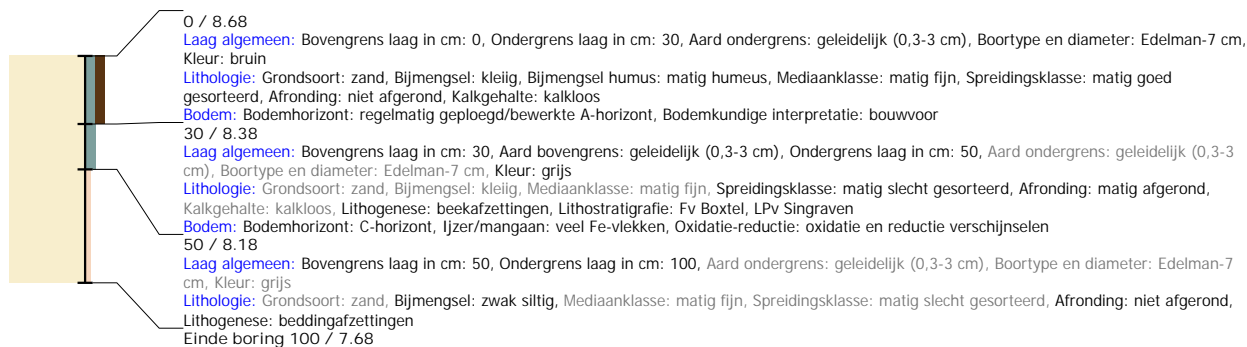
Boring: S220006_32

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 32, Beschrijver(s): HB, Datum: 28-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 100
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242777.553, Y-coördinaat in meters: 515049.584, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.63, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



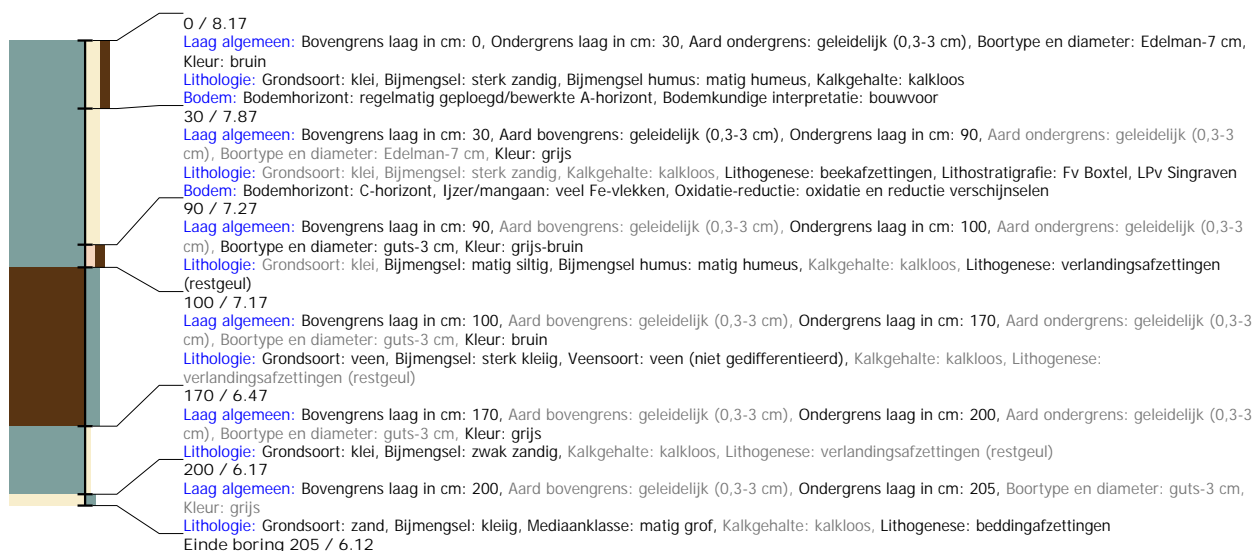
Boring: S220006_33

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 33, Beschrijver(s): HB, Datum: 28-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 100
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242781.851, Y-coördinaat in meters: 515041.96, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.681, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



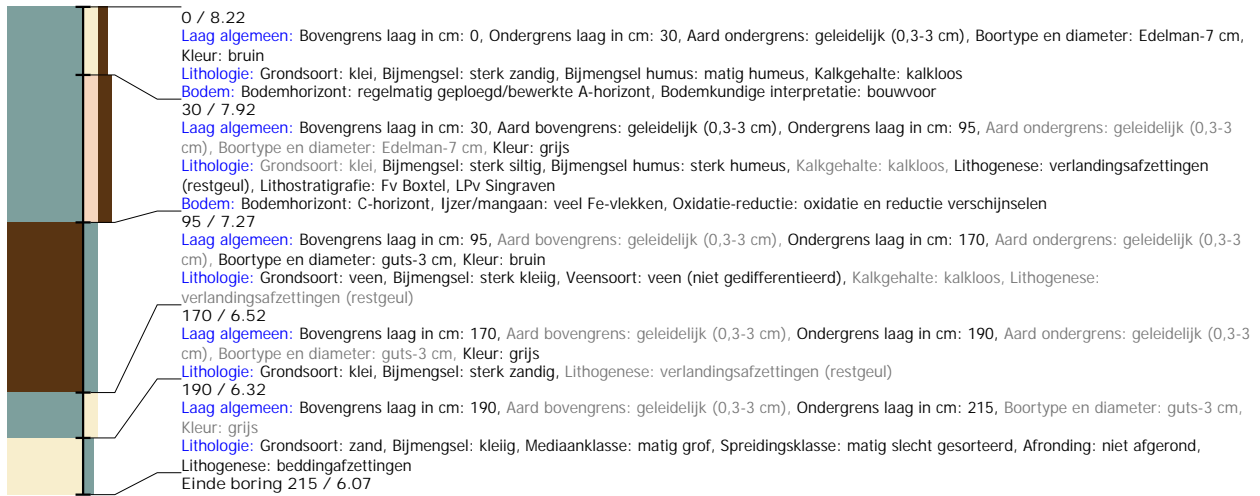
Boring: S220006_34

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 34, Beschrijver(s): HB, Datum: 01-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 205
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242659.178, Y-coördinaat in meters: 514973.267, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.169, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



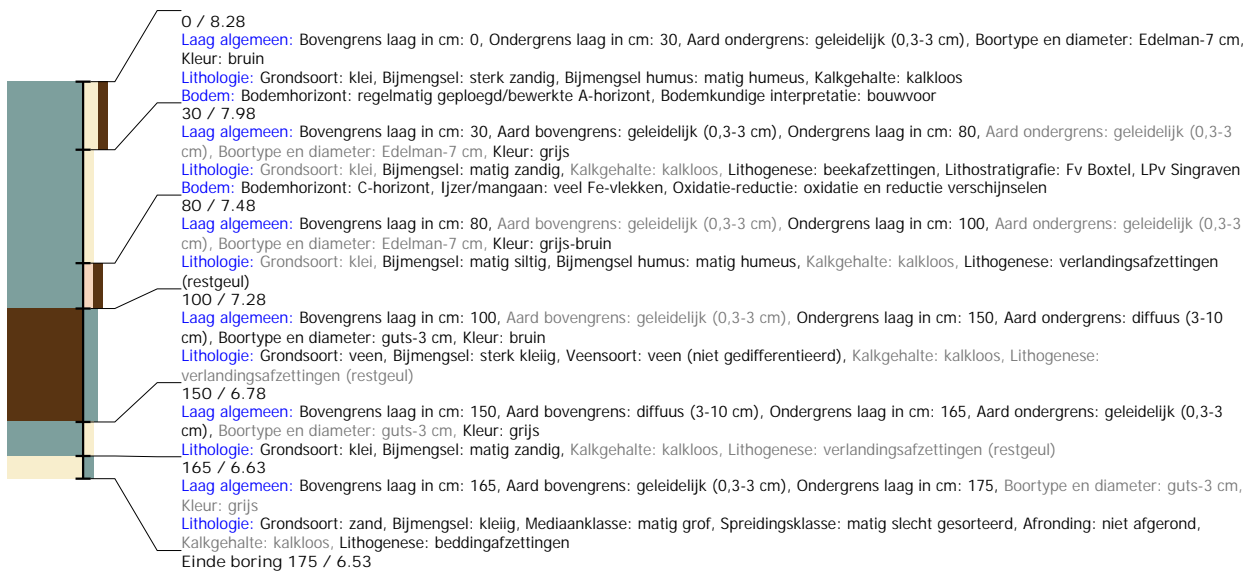
Boring: S220006_35

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 35, Beschrijver(s): HB, Datum: 01-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 215
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242664.168, Y-coördinaat in meters: 514963.841, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.218, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



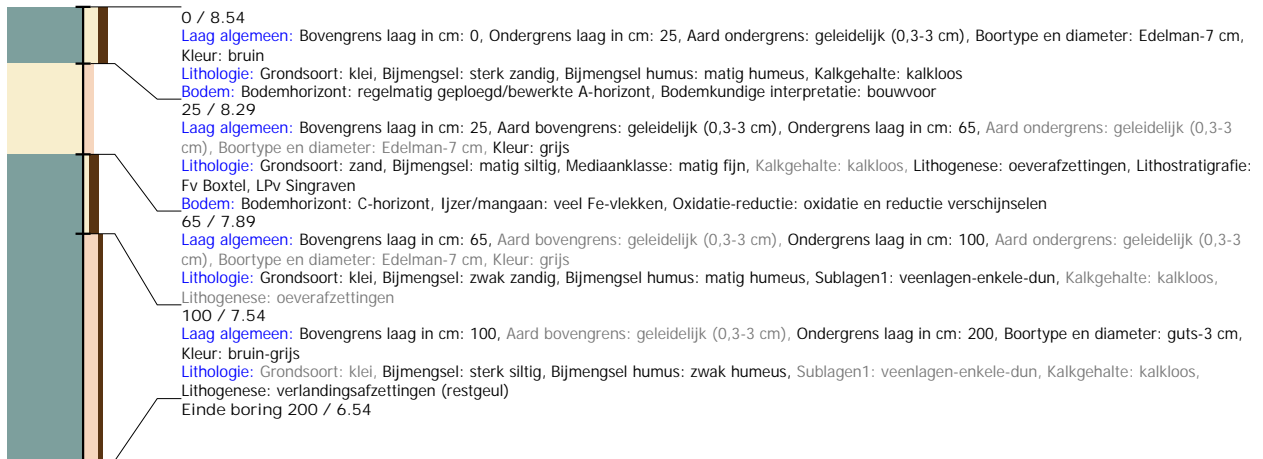
Boring: S220006_36

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 36, Beschrijver(s): HB, Datum: 01-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 175
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242668.881, Y-coördinaat in meters: 514954.692, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.283, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



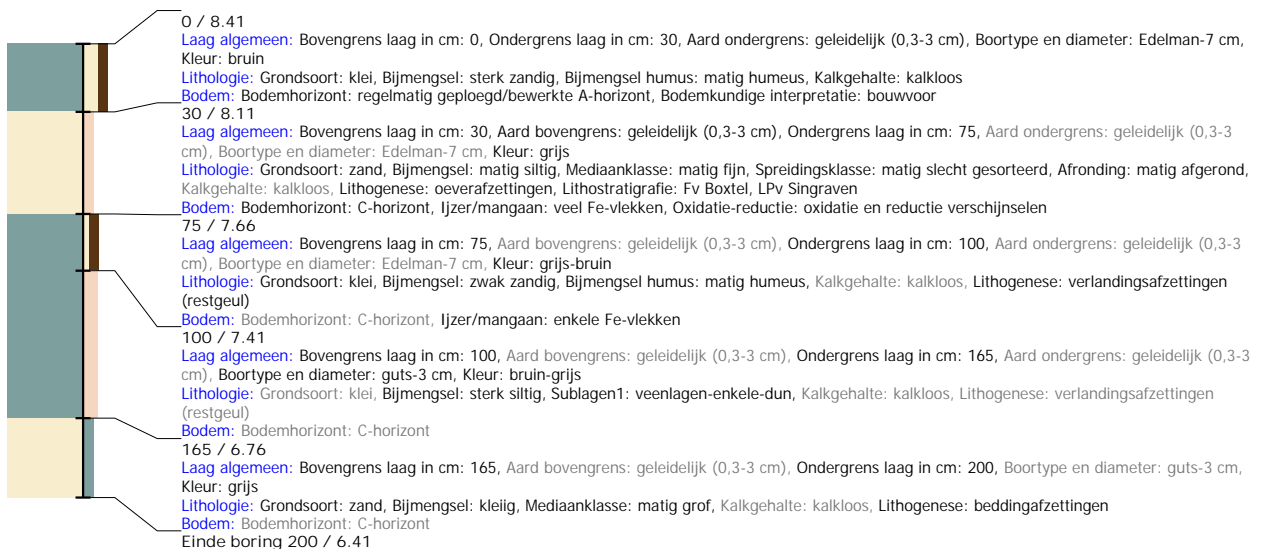
Boring: S220006_37

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 37, Beschrijver(s): HB, Datum: 03-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 200
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242567.969, Y-coördinaat in meters: 515056.653, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.536, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



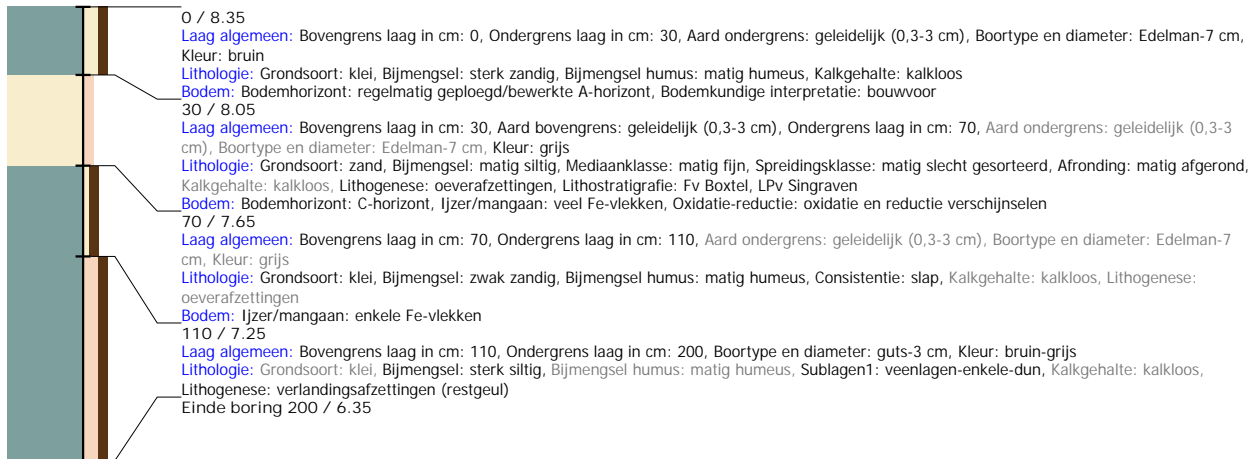
Boring: S220006_38

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 38, Beschrijver(s): HB, Datum: 03-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 200
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242572.128, Y-coördinaat in meters: 515047.227, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.409, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



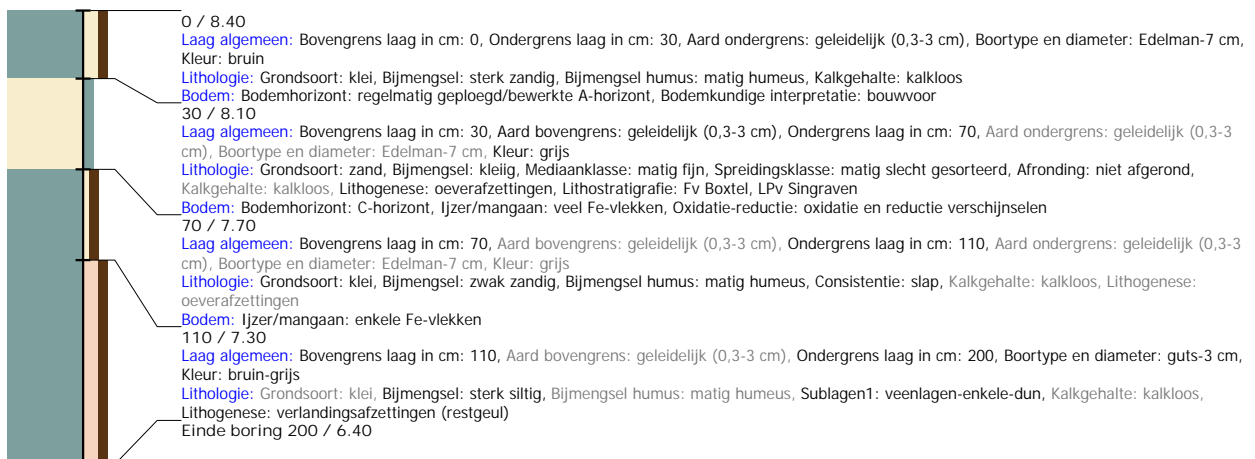
Boring: S220006_39

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 39, Beschrijver(s): HB, Datum: 31-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 200
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242576.148, Y-coördinaat in meters: 515037.663, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.351, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



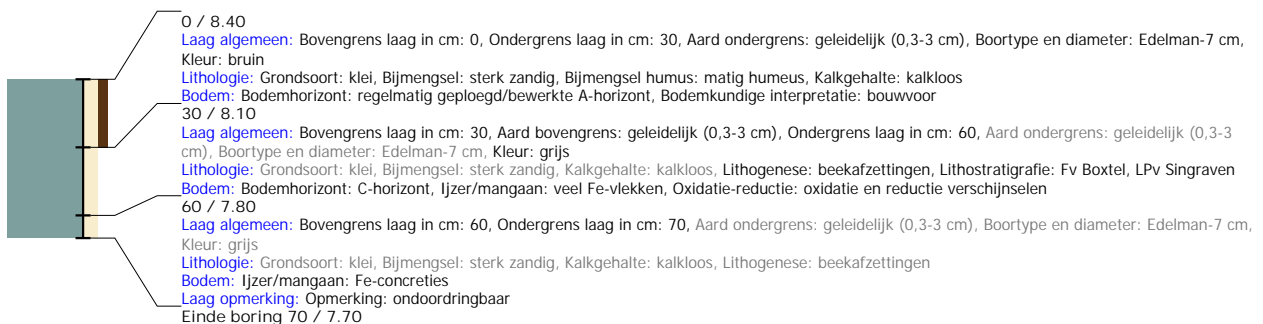
Boring: S220006_40

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 40, Beschrijver(s): HB, Datum: 03-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 200
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242580.722, Y-coördinaat in meters: 515028.098, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.401, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



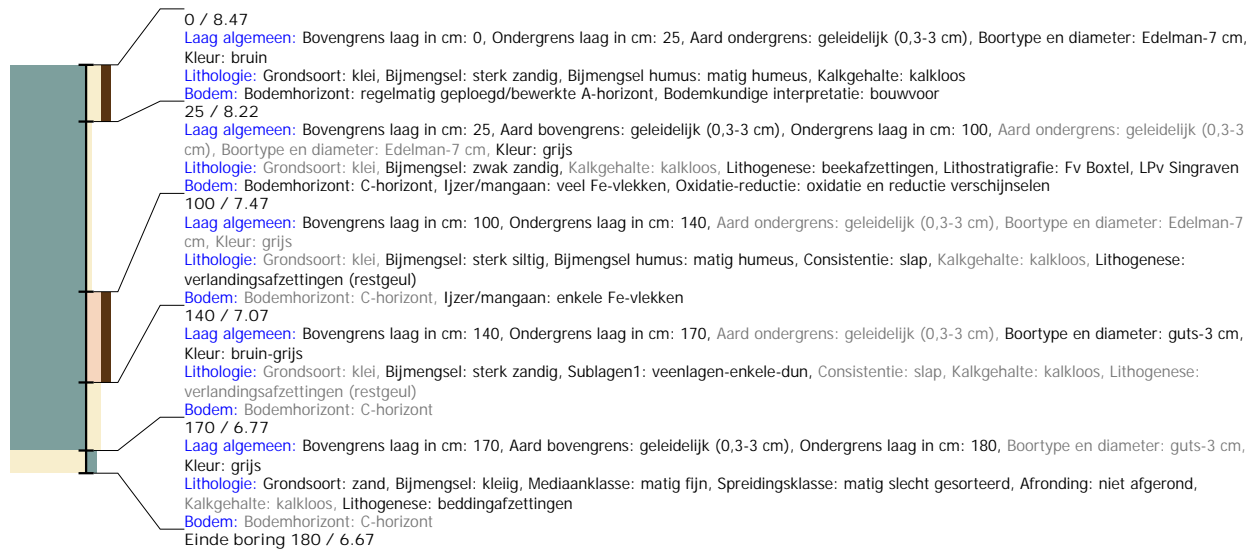
Boring: S220006_41

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 41, Beschrijver(s): HB, Datum: 03-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 70
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242585.019, Y-coördinaat in meters: 515018.534, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.396, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



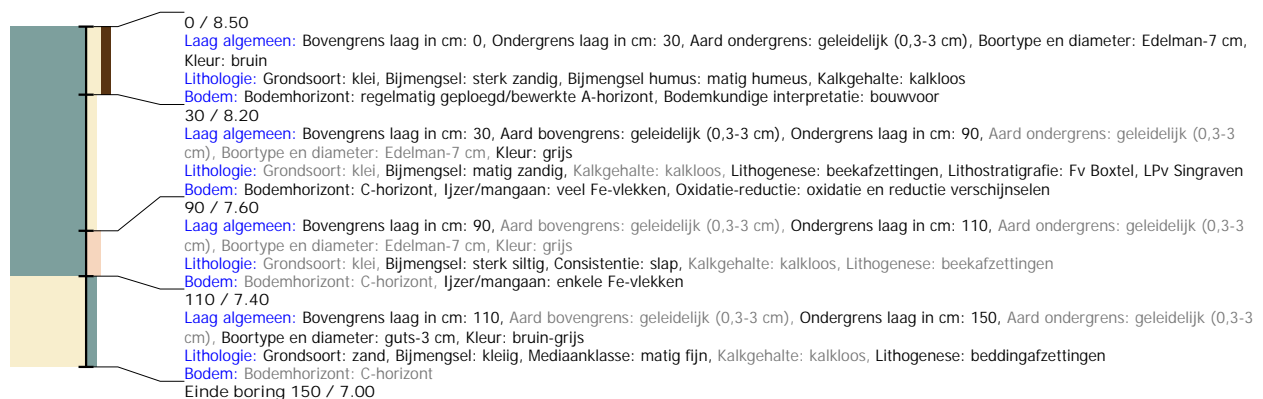
Boring: S220006_42

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 42, Beschrijver(s): HB, Datum: 03-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 180
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242589.039, Y-coördinaat in meters: 515008.97, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.473, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



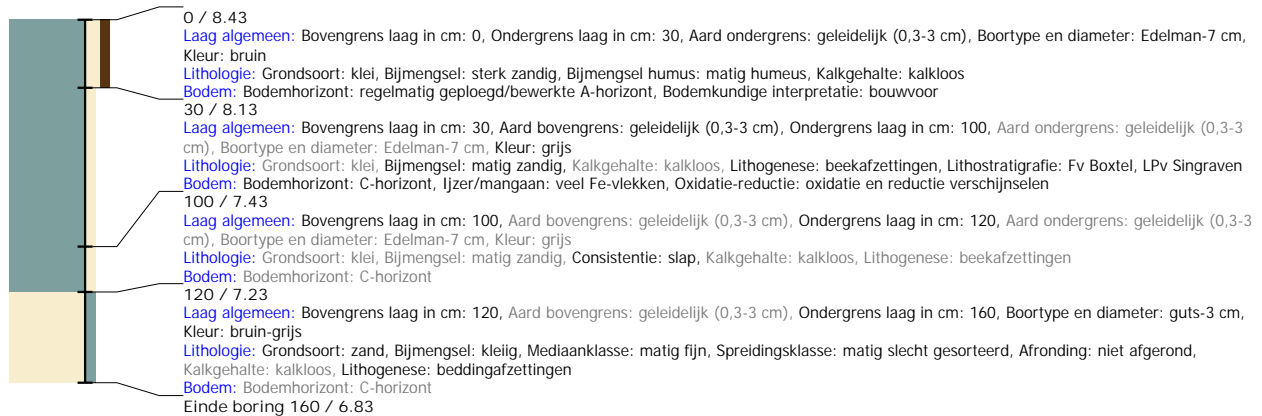
Boring: S220006_43

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 43, Beschrijver(s): HB, Datum: 31-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 150
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242592.92, Y-coördinaat in meters: 514999.96, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.502, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



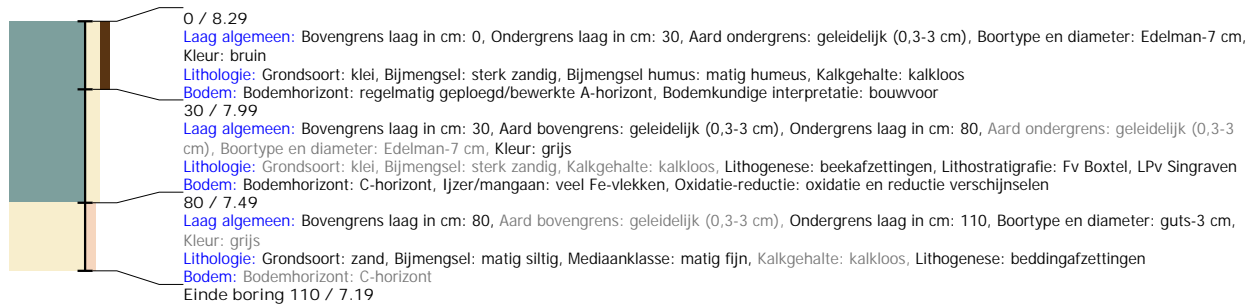
Boring: S220006_44

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 44, Beschrijver(s): HB, Datum: 03-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 160
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242596.801, Y-coördinaat in meters: 514991.088, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.426, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



Boring: S220006_45

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 45, Beschrijver(s): HB, Datum: 03-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 110
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242540.593, Y-coördinaat in meters: 514946.455, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.289, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



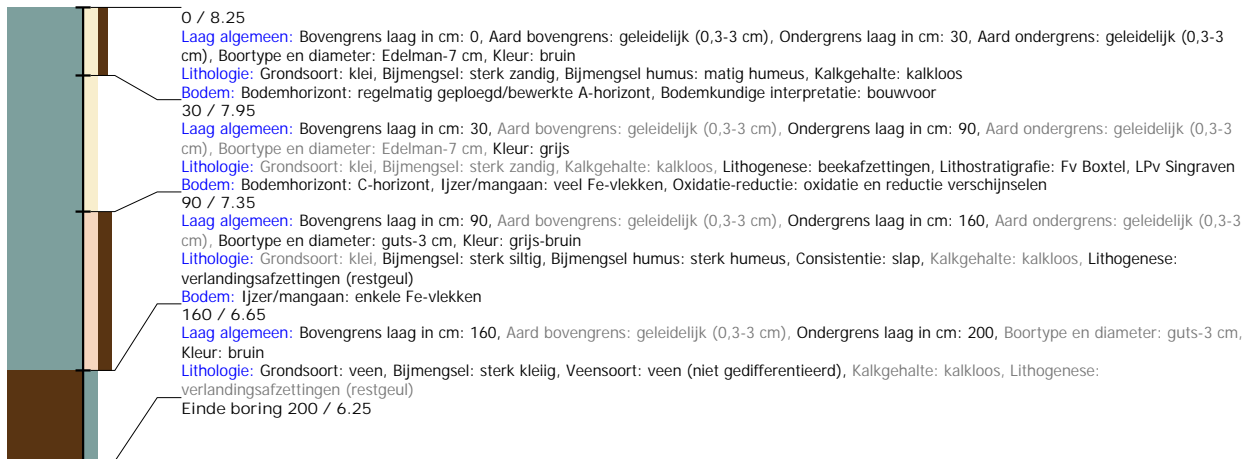
Boring: S220006_46

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 46, Beschrijver(s): HB, Datum: 03-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 300
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242537.544, Y-coördinaat in meters: 514937.584, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.241, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



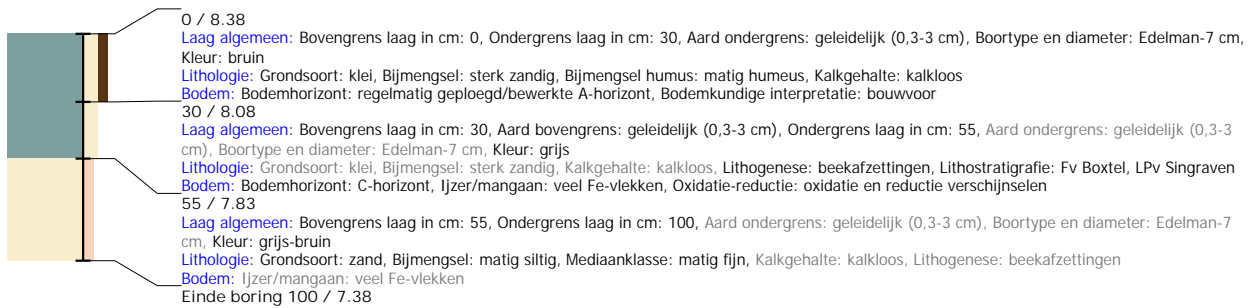
Boring: S220006_47

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 47, Beschrijver(s): HB, Datum: 03-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 200
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242533.94, Y-coördinaat in meters: 514928.158, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.25, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



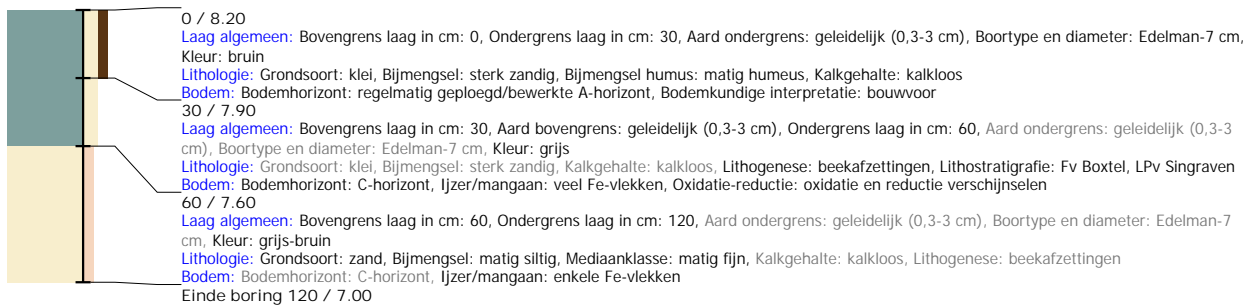
Boring: S220006_48

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 48, Beschrijver(s): HB, Datum: 03-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 100
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242455.761, Y-coördinaat in meters: 514894.613, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.379, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



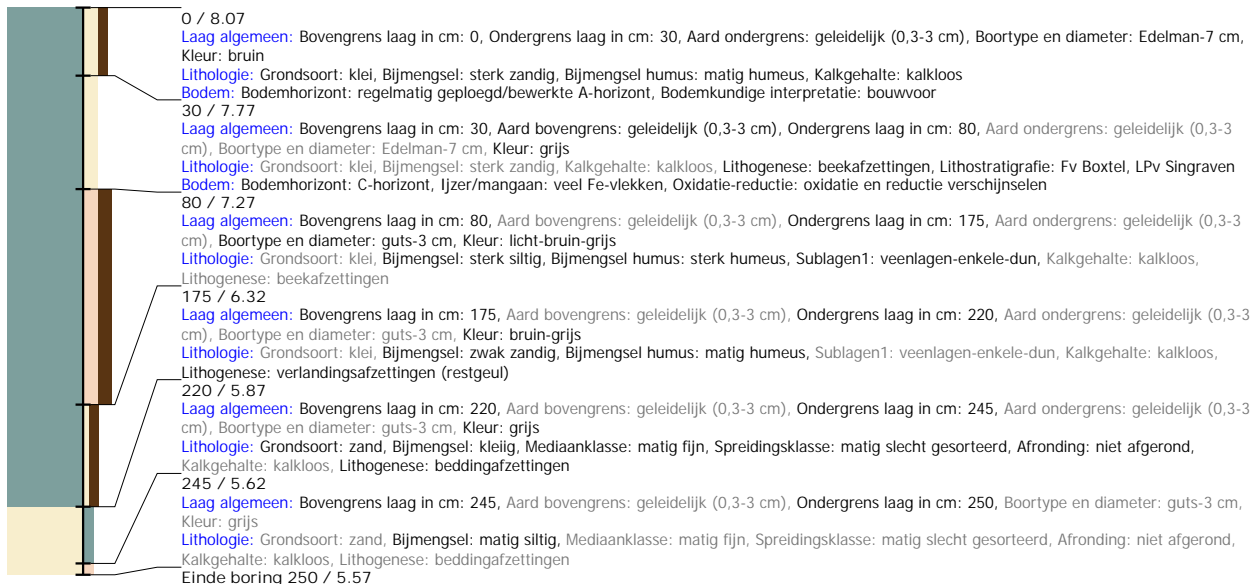
Boring: S220006_49

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 49, Beschrijver(s): HB, Datum: 03-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 120
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242461.86, Y-coördinaat in meters: 514887.128, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.195, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



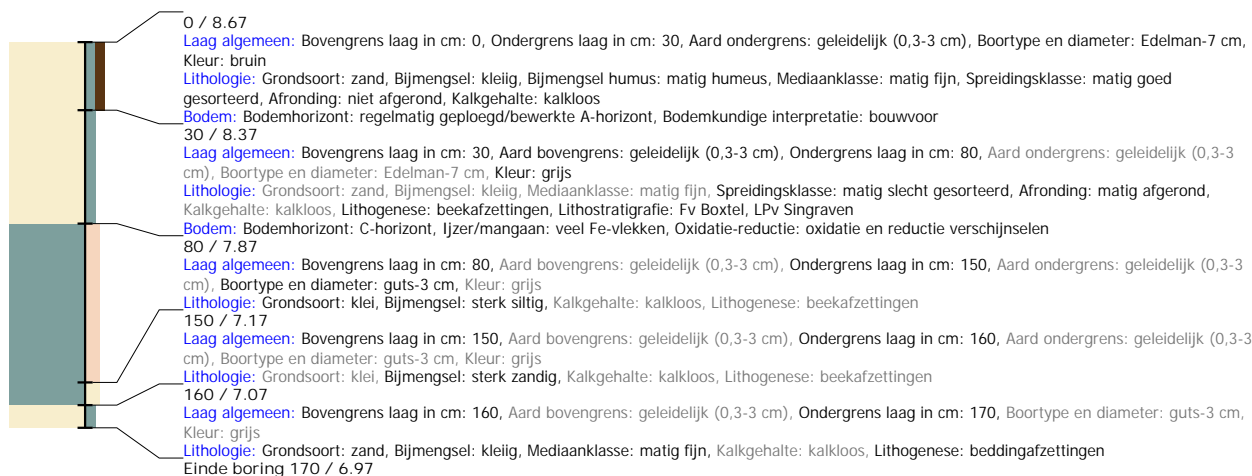
Boring: S220006_50

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 50, Beschrijver(s): HB, Datum: 03-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 250
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242468.514, Y-coördinaat in meters: 514879.643, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.07, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



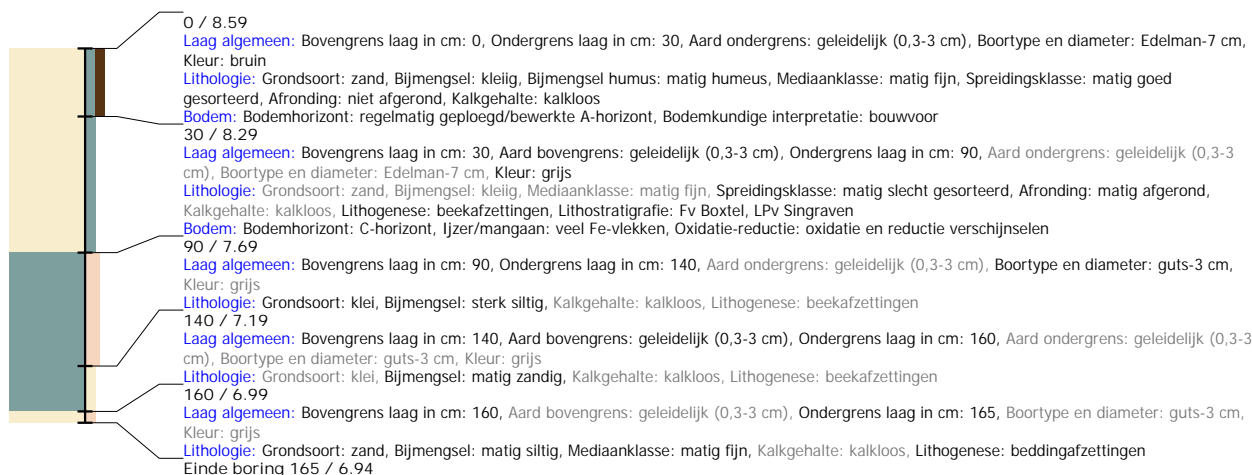
Boring: S220006_51

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 51, Beschrijver(s): HB, Datum: 02-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 170
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242386.801, Y-coördinaat in meters: 514933.287, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.667, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



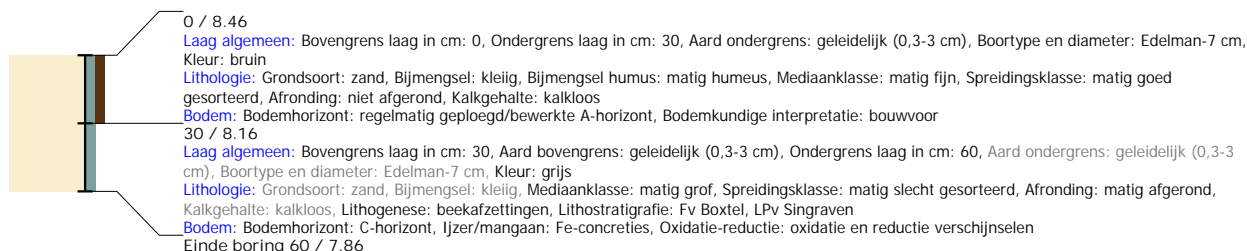
Boring: S220006_52

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 52, Beschrijver(s): HB, Datum: 02-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 165
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242385.068, Y-coördinaat in meters: 514923.168, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.586, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



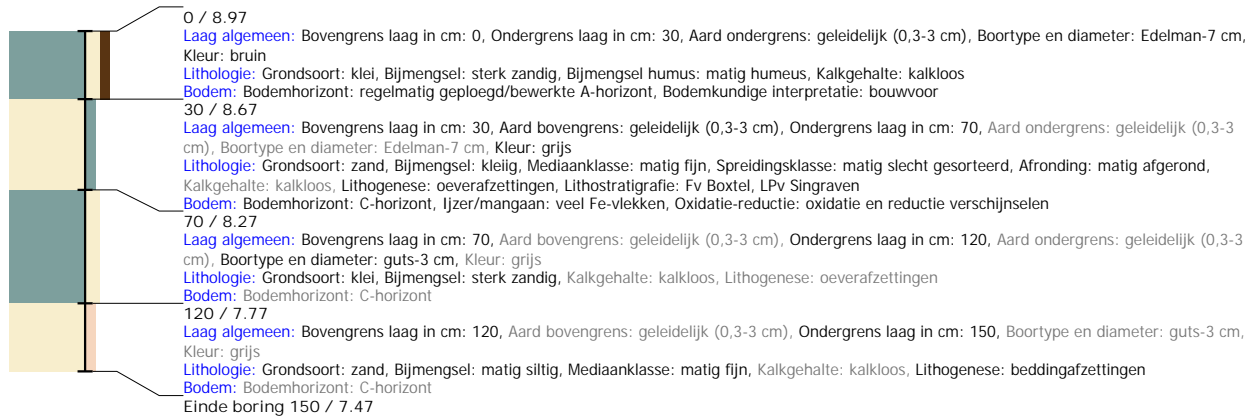
Boring: S220006_53

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 53, Beschrijver(s): HB, Datum: 30-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 60
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242383.474, Y-coördinaat in meters: 514911.94, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.463, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



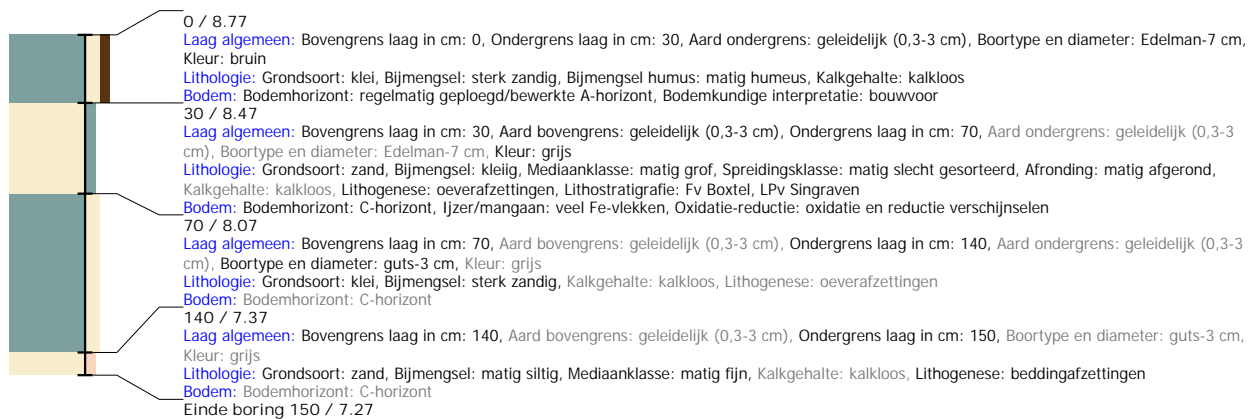
Boring: S220006_54

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 54, Beschrijver(s): HB, Datum: 02-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 150
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242347.92, Y-coördinaat in meters: 514984.435, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.974, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



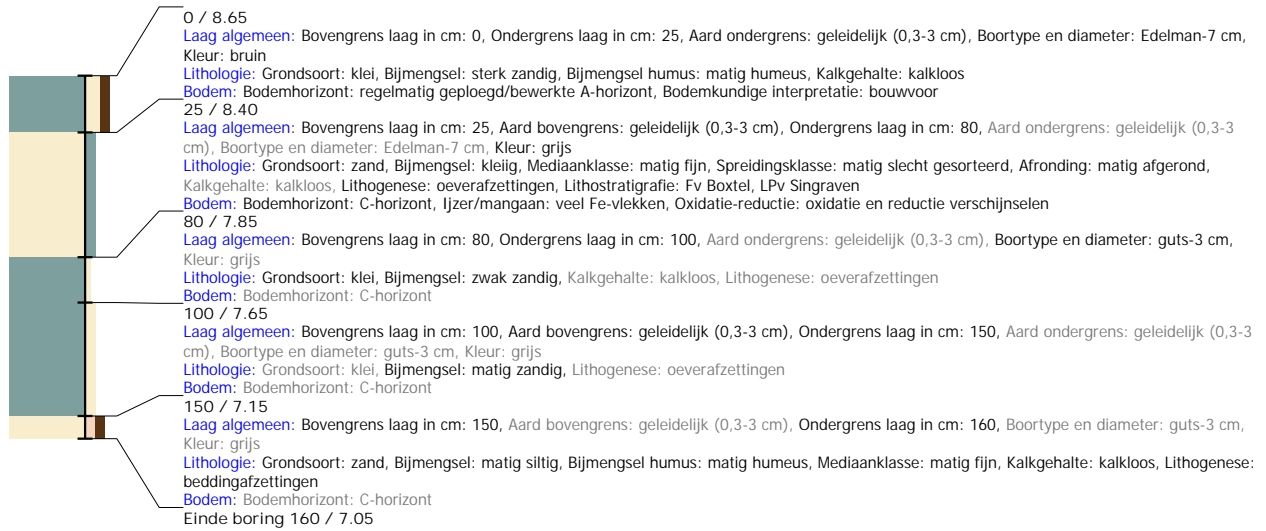
Boring: S220006_55

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 55, Beschrijver(s): HB, Datum: 30-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 150
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242347.088, Y-coördinaat in meters: 514975.841, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.766, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



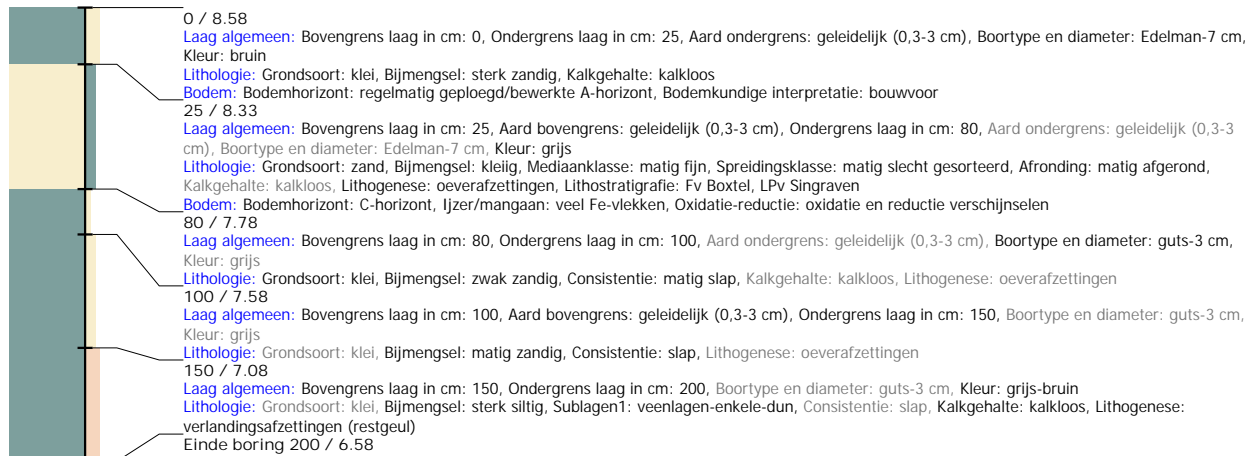
Boring: S220006_56

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 56, Beschrijver(s): HB, Datum: 30-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 160
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242346.534, Y-coördinaat in meters: 514965.029, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.653, Referentieveld hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



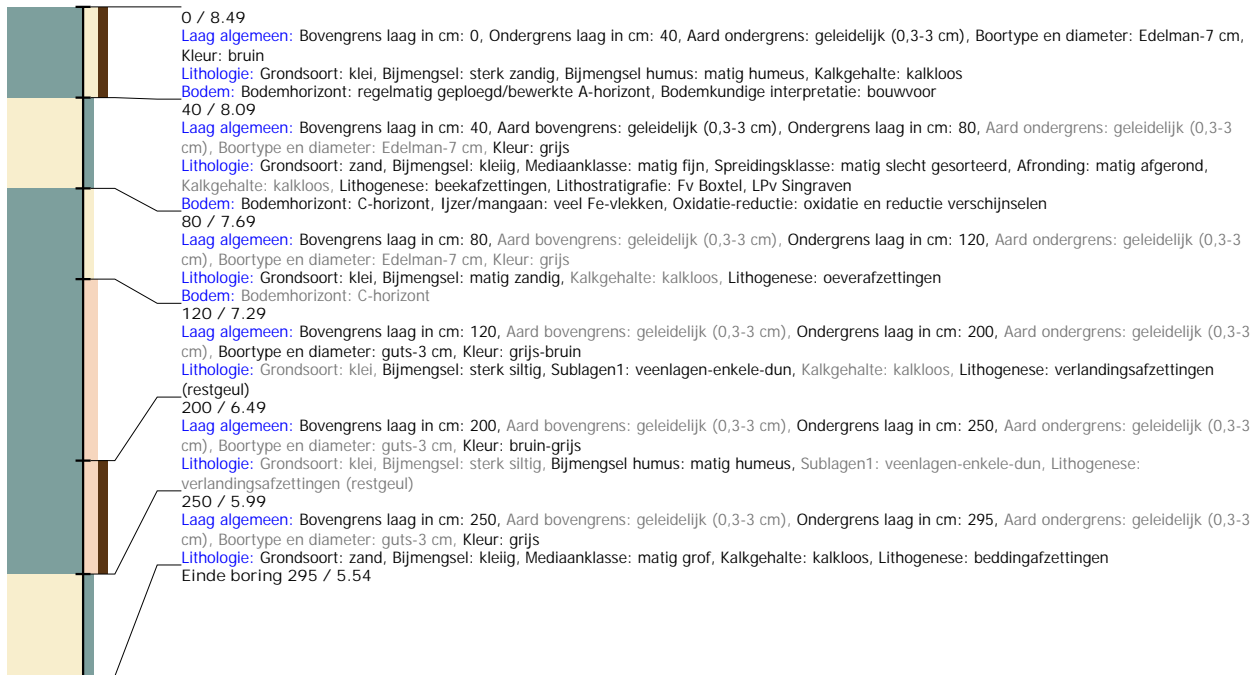
Boring: S220006_57

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 57, Beschrijver(s): HB, Datum: 02-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 200
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242345.425, Y-coördinaat in meters: 514953.94, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.578, Referentieveld hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



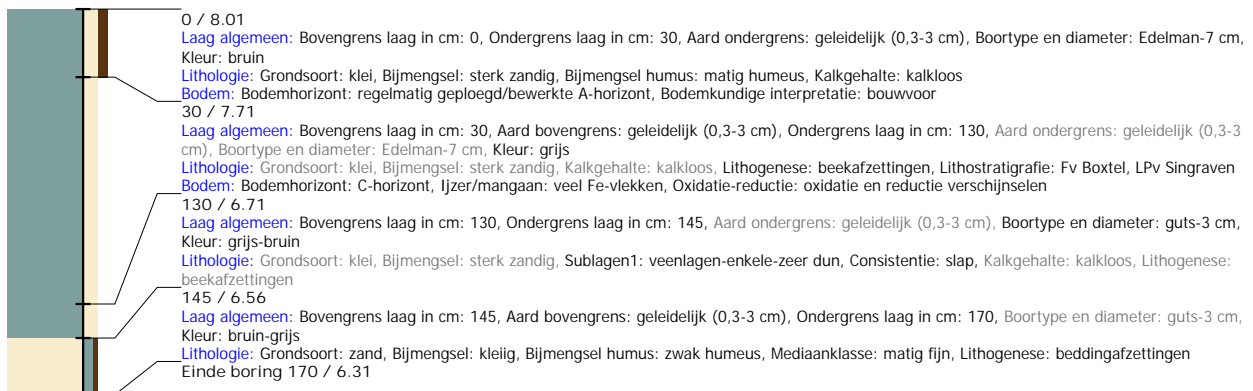
Boring: S220006_58

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 58, Beschrijver(s): HB, Datum: 02-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 295
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242344.316, Y-coördinaat in meters: 514943.405, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.489, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



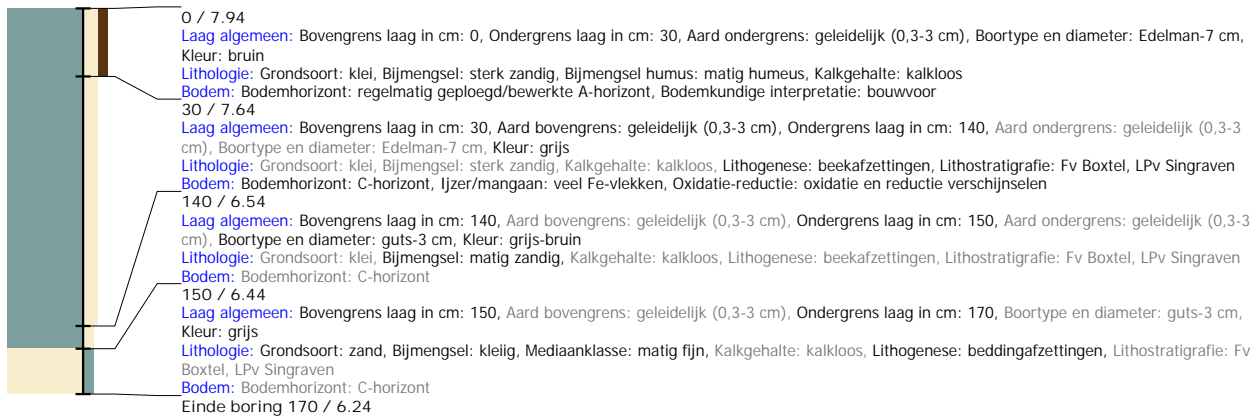
Boring: S220006_59

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 59, Beschrijver(s): HB, Datum: 02-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 170
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242188.791, Y-coördinaat in meters: 514874.653, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.006, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



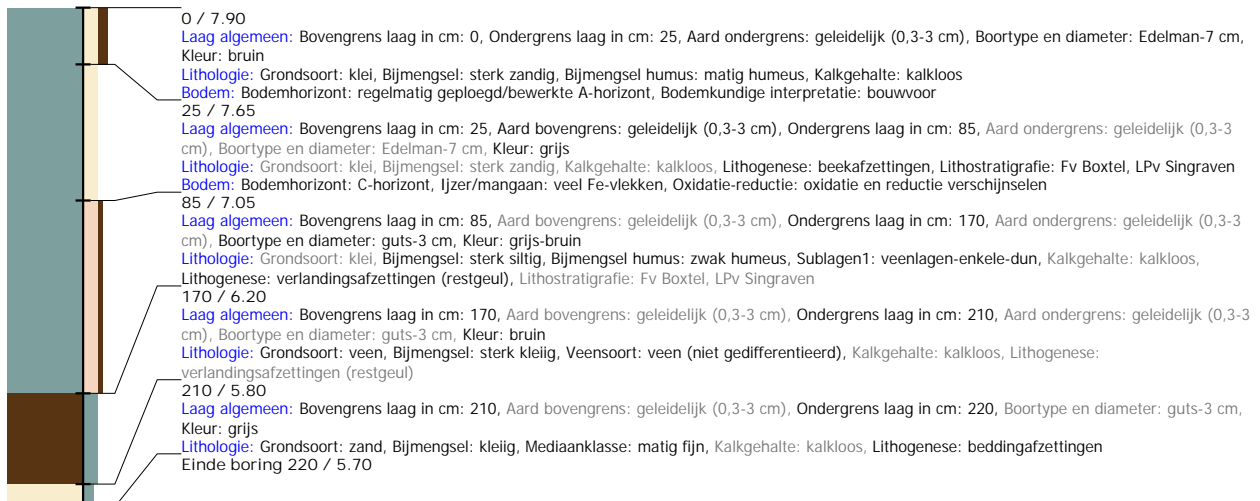
Boring: S220006_60

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 60, Beschrijver(s): HB, Datum: 30-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 170
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242187.959, Y-coördinaat in meters: 514865.227, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 7.941, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



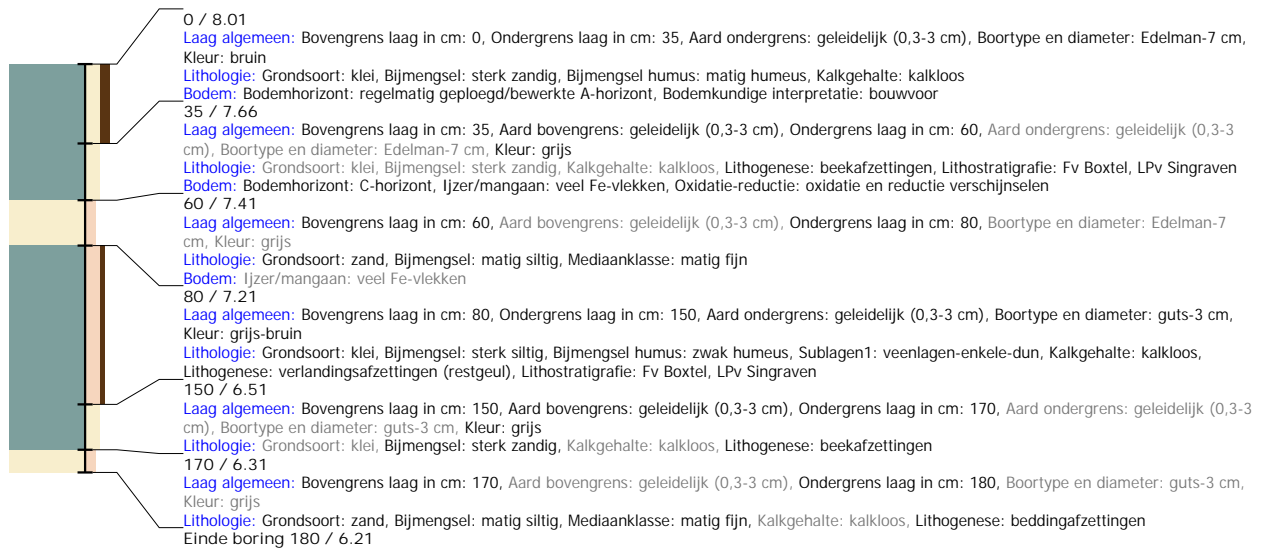
Boring: S220006_61

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 61, Beschrijver(s): HB, Datum: 02-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 220
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242186.851, Y-coördinaat in meters: 514854.97, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 7.9, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



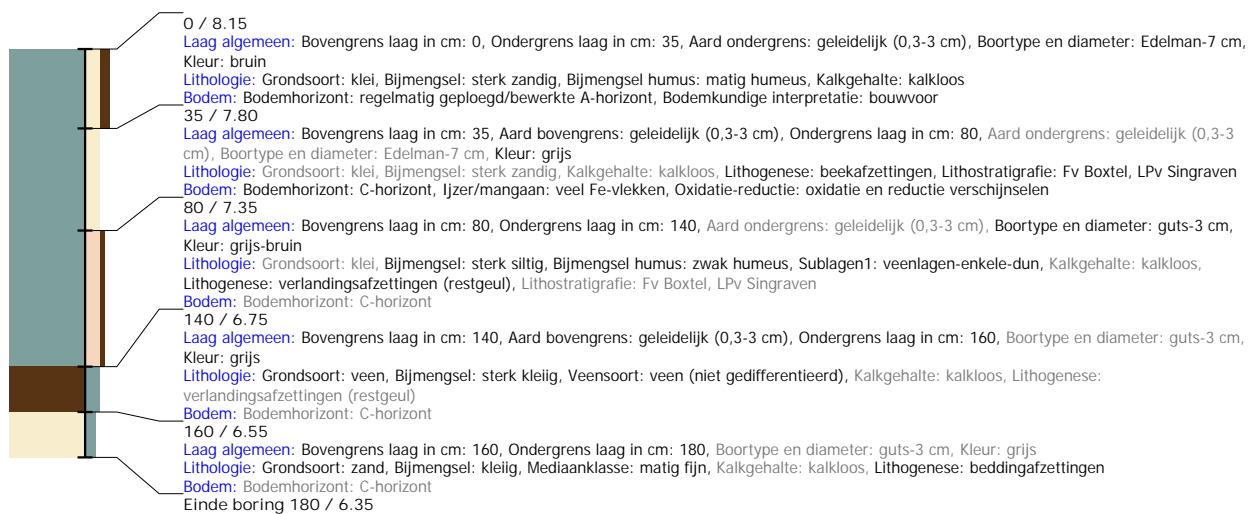
Boring: S220006_62

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 62, Beschrijver(s): HB, Datum: 02-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 180
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242185.88, Y-coördinaat in meters: 514844.989, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.012, Referentieveld hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



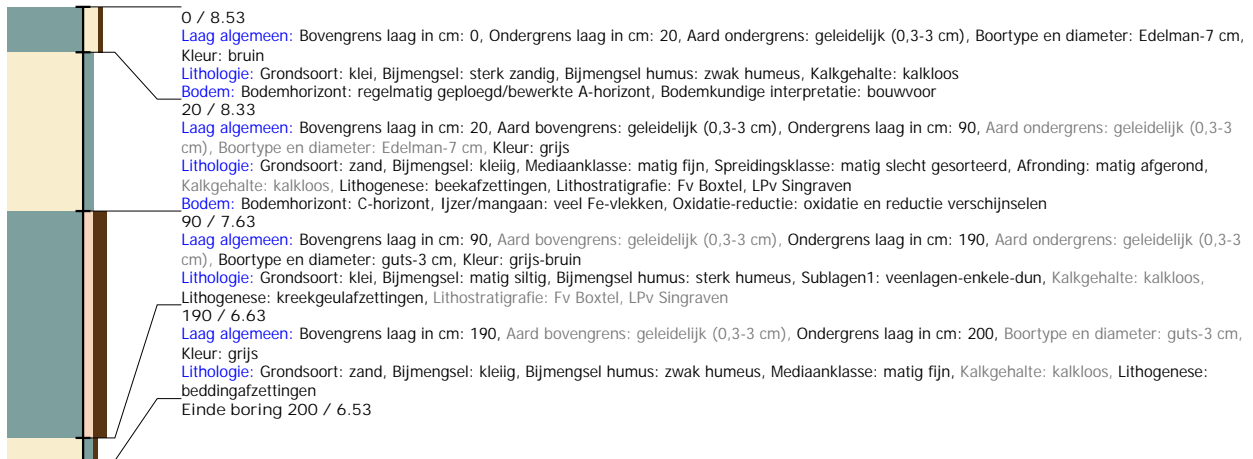
Boring: S220006_63

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 63, Beschrijver(s): HB, Datum: 02-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 180
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242185.049, Y-coördinaat in meters: 514836.811, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.152, Referentieveld hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



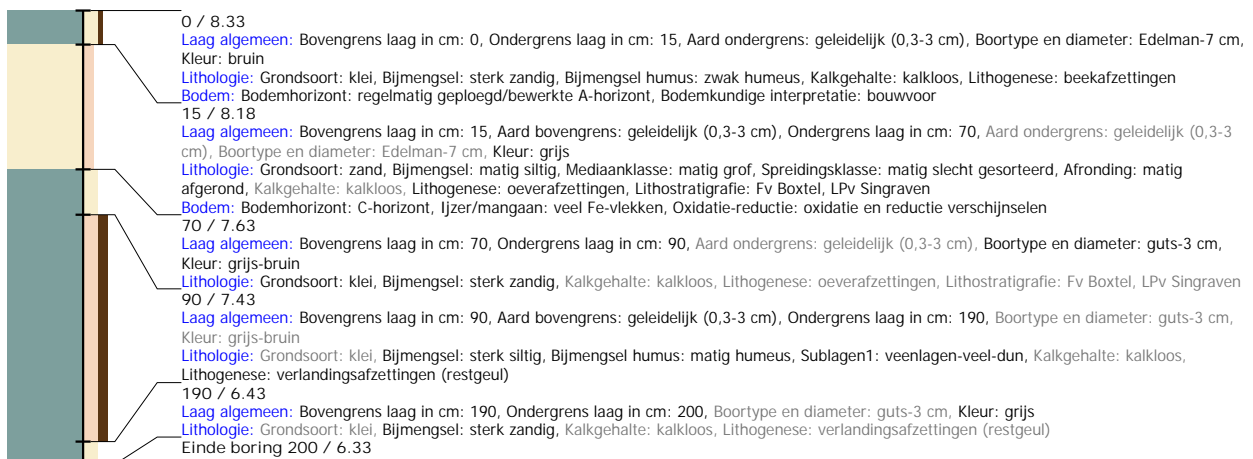
Boring: S220006_64

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 64, Beschrijver(s): HB, Datum: 02-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 200
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242101.187, Y-coördinaat in meters: 514909.306, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.533, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



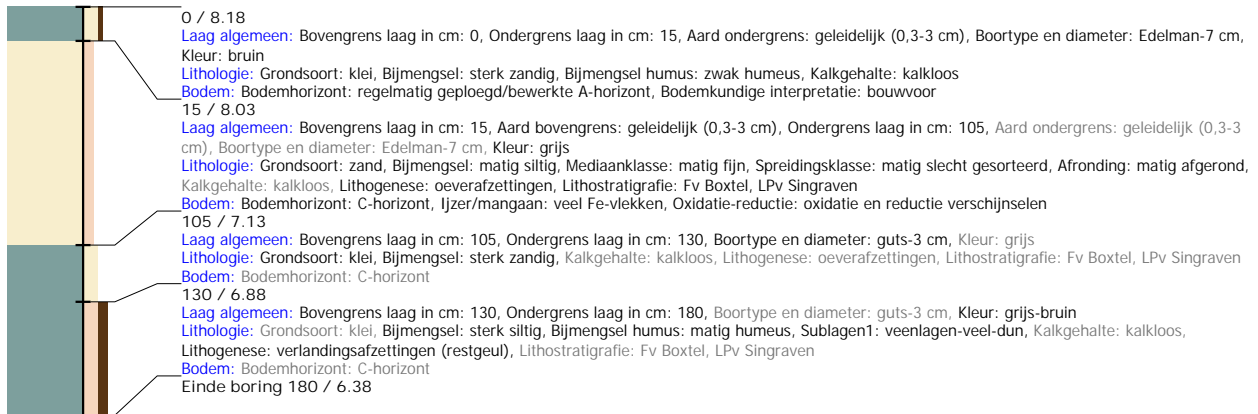
Boring: S220006_65

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 65, Beschrijver(s): HB, Datum: 02-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 200
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242104.375, Y-coördinaat in meters: 514899.603, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.328, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



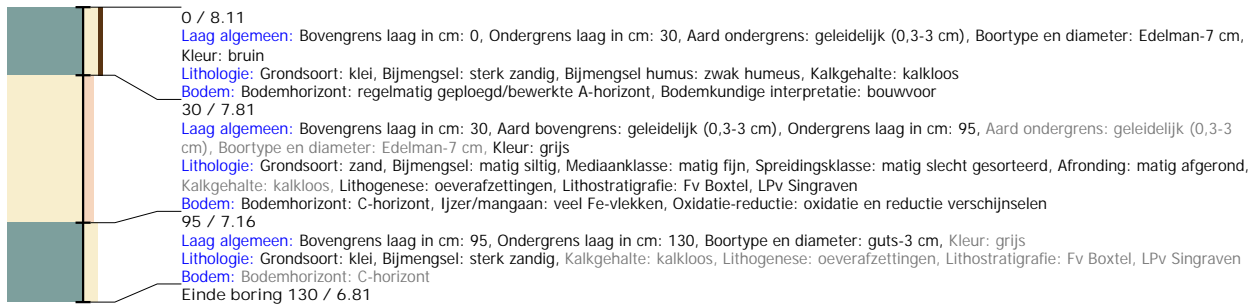
Boring: S220006_66

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 66, Beschrijver(s): HB, Datum: 02-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 180
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242107.841, Y-coördinaat in meters: 514890.178, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.176, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



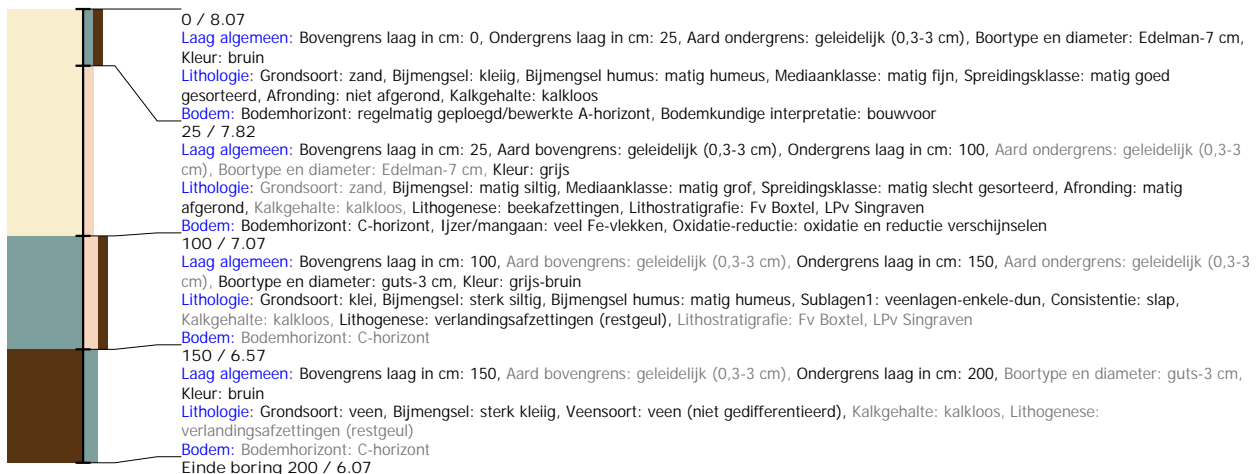
Boring: S220006_67

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 67, Beschrijver(s): HB, Datum: 02-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 130
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242034.375, Y-coördinaat in meters: 514831.544, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.109, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



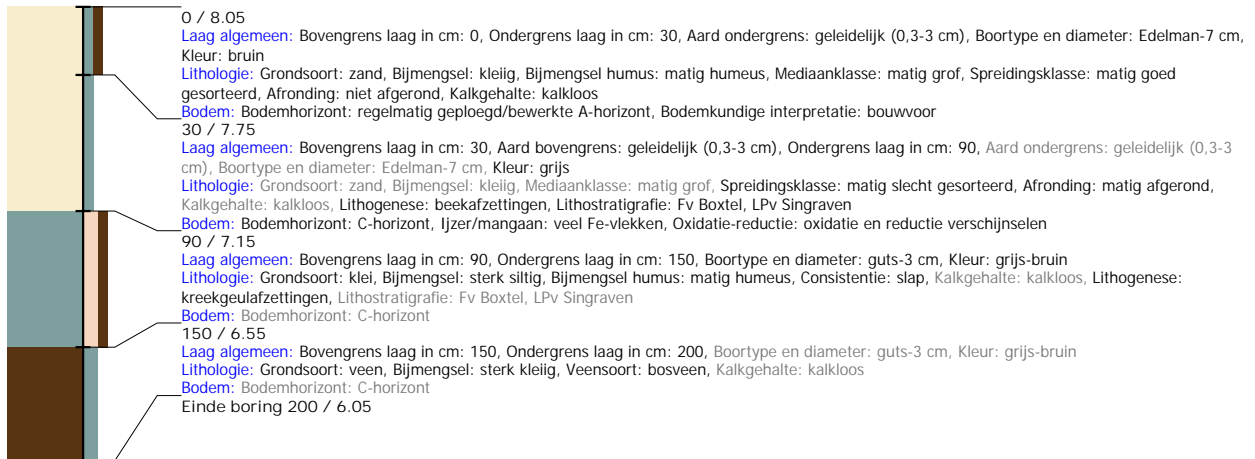
Boring: S220006_68

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 68, Beschrijver(s): HB, Datum: 02-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 200
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242038.534, Y-coördinaat in meters: 514822.673, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.071, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



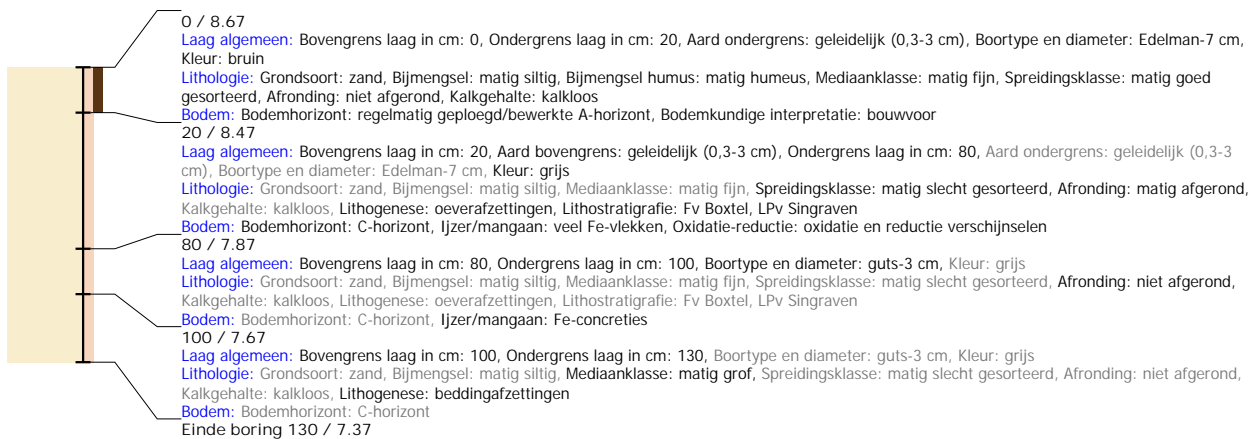
Boring: S220006_69

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 69, Beschrijver(s): HB, Datum: 02-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 200
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242043.524, Y-coördinaat in meters: 514814.079, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.054, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



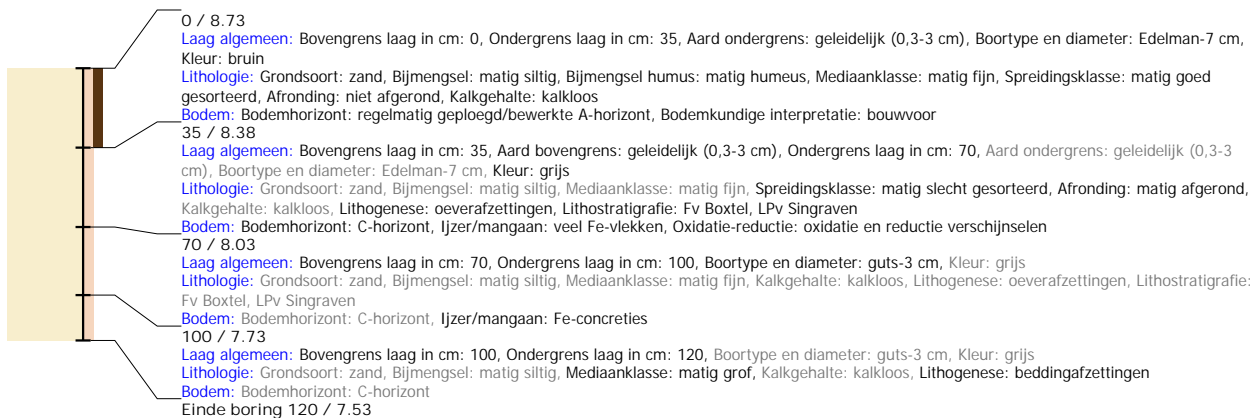
Boring: S220006_70

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 70, Beschrijver(s): HB, Datum: 02-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 130
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 241957.86, Y-coördinaat in meters: 514807.702, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.67, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



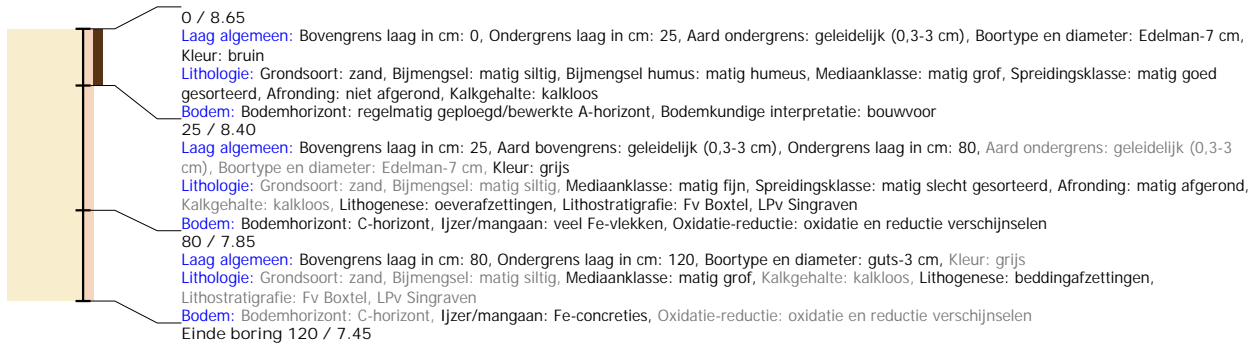
Boring: S220006_71

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 71, Beschrijver(s): HB, Datum: 02-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 120
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 241956.197, Y-coördinaat in meters: 514798.831, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.734, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



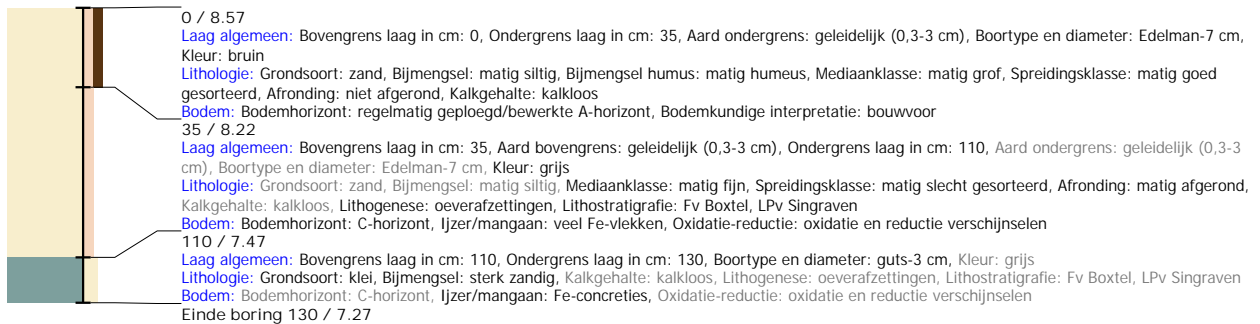
Boring: S220006_72

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 72, Beschrijver(s): HB, Datum: 02-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 120
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 241955.088, Y-coördinaat in meters: 514788.019, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.65, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



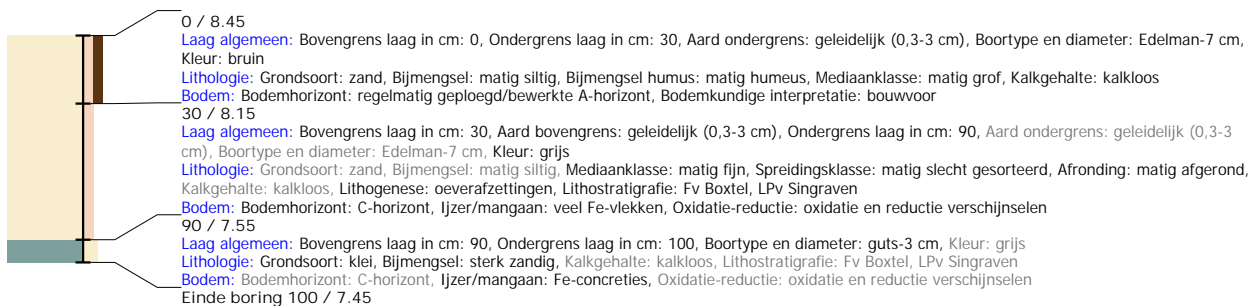
Boring: S220006_73

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 73, Beschrijver(s): HB, Datum: 02-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 130
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 241953.979, Y-coördinaat in meters: 514778.316, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.567, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



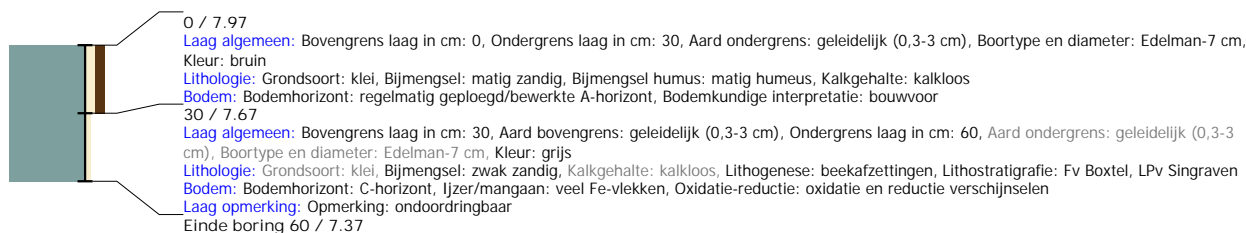
Boring: S220006_74

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 74, Beschrijver(s): HB, Datum: 02-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 100
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 241952.593, Y-coördinaat in meters: 514768.89, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.453, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



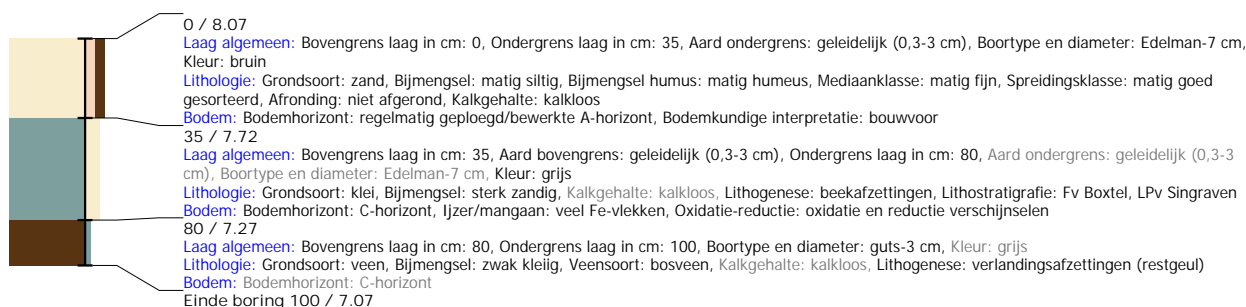
Boring: S220006_75

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 75, Beschrijver(s): HB, Datum: 01-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 60
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242418.474, Y-coördinaat in meters: 514829.603, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 7.974, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



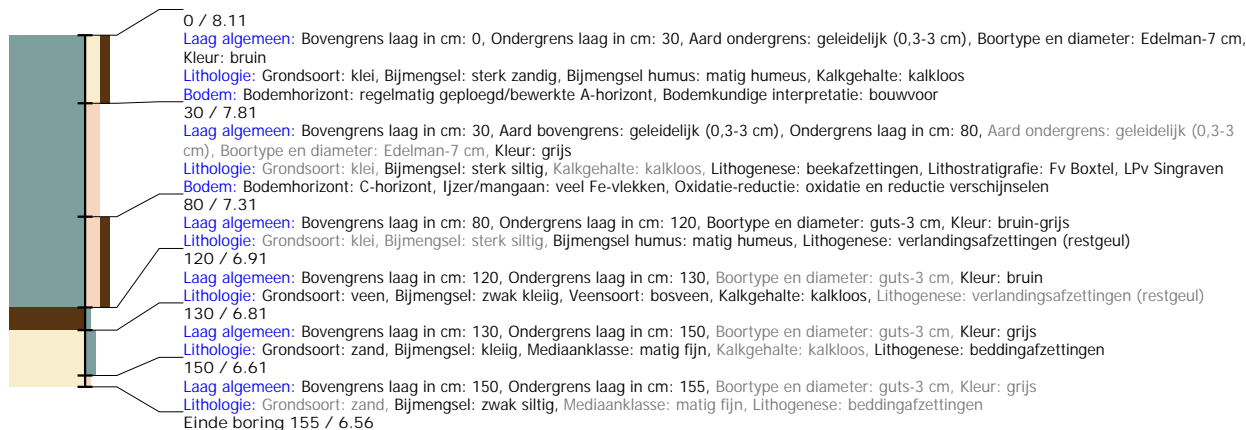
Boring: S220006_76

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 76, Beschrijver(s): HB, Datum: 01-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 100
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242443.702, Y-coördinaat in meters: 514829.603, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.072, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



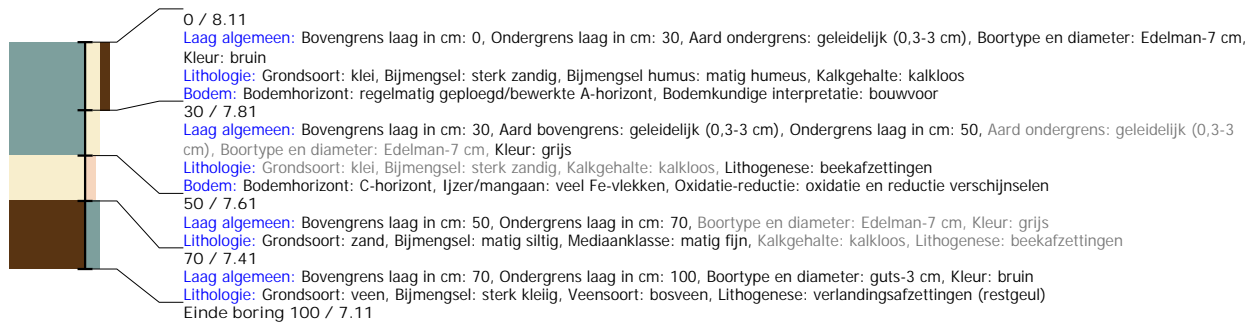
Boring: S220006_77

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 77, Beschrijver(s): HB, Datum: 01-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 155
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242468.791, Y-coördinaat in meters: 514829.881, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.11, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



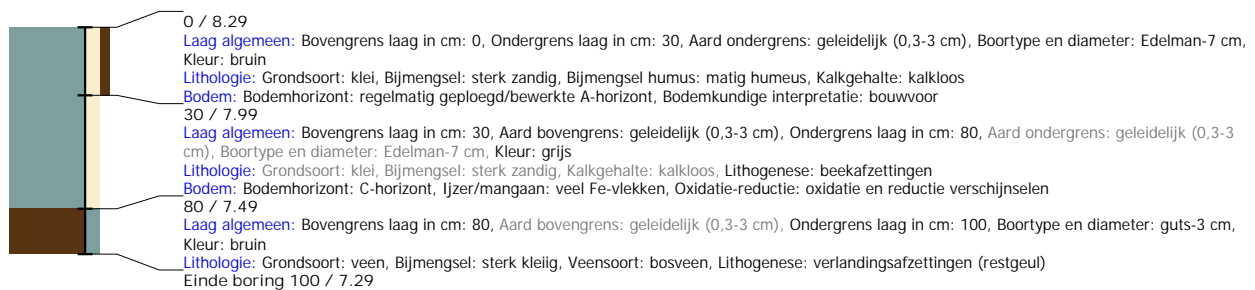
Boring: S220006_78

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 78, Beschrijver(s): HB, Datum: 01-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 100
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242494.157, Y-coördinaat in meters: 514833.346, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.112, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



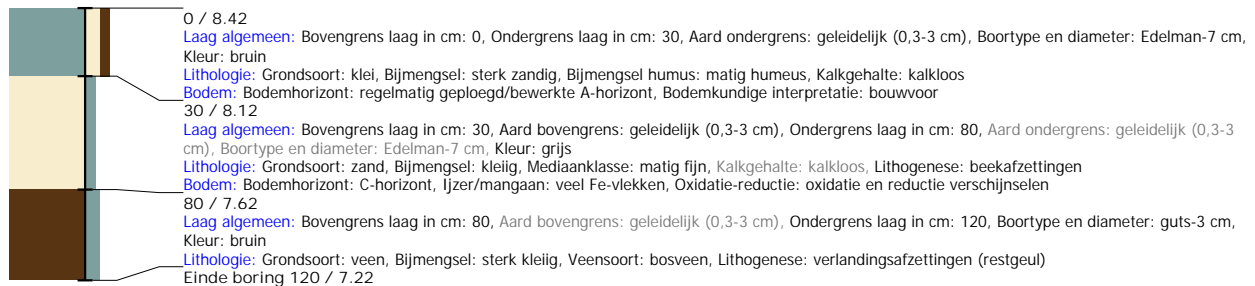
Boring: S220006_79

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 79, Beschrijver(s): HB, Datum: 01-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 100
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242518.553, Y-coördinaat in meters: 514843.603, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.289, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



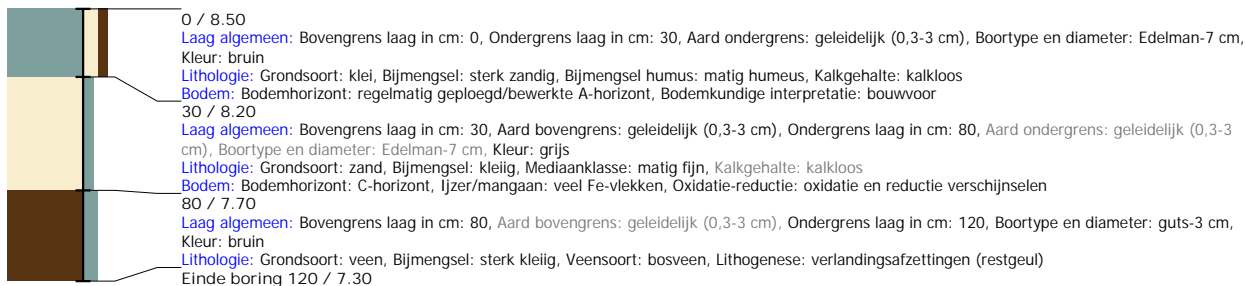
Boring: S220006_80

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 80, Beschrijver(s): HB, Datum: 01-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 120
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242540.177, Y-coördinaat in meters: 514856.91, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.417, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



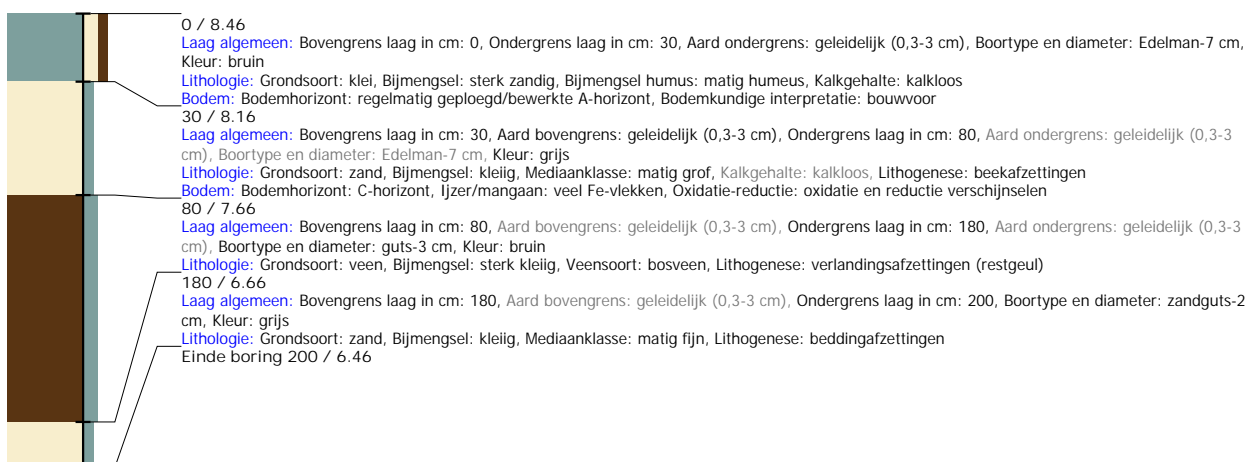
Boring: S220006_81

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 81, Beschrijver(s): HB, Datum: 01-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 120
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242562.355, Y-coördinaat in meters: 514870.356, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.5, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



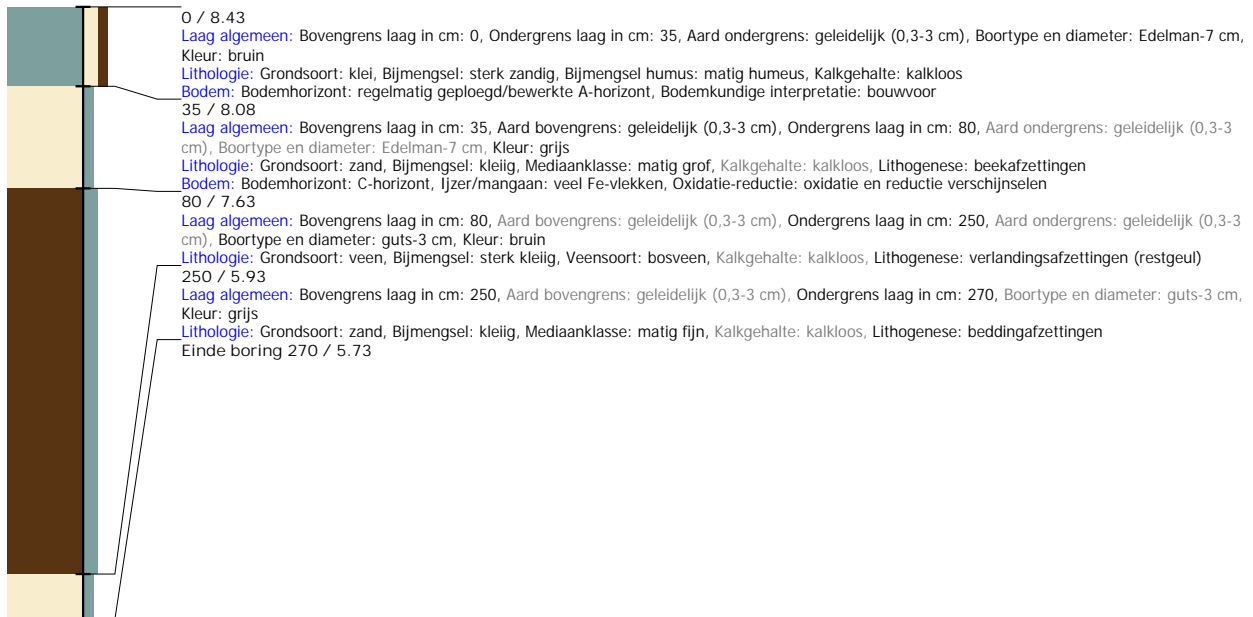
Boring: S220006_82

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 82, Beschrijver(s): HB, Datum: 01-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 200
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242583.841, Y-coördinaat in meters: 514883.386, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.457, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



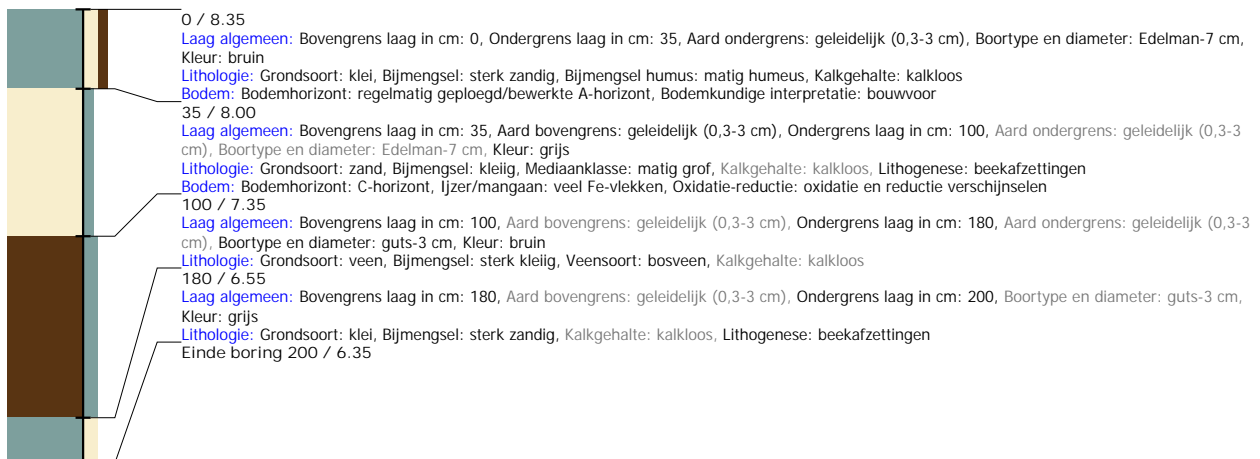
Boring: S220006_83

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 83, Beschrijver(s): HB, Datum: 01-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 270
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242606.019, Y-coördinaat in meters: 514896.554, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.433, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



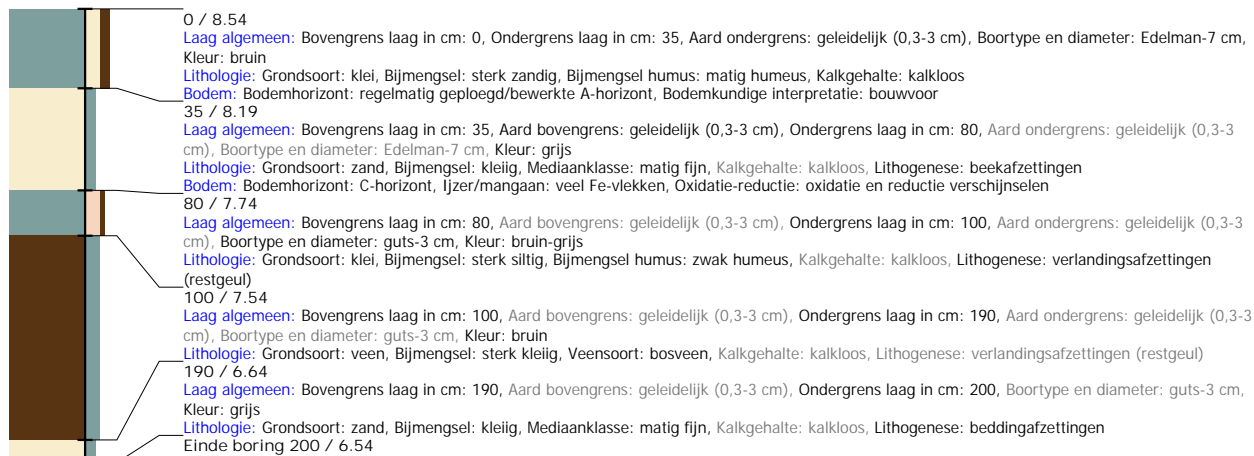
Boring: S220006_84

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 84, Beschrijver(s): HB, Datum: 01-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 200
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242627.643, Y-coördinaat in meters: 514909.861, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.346, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



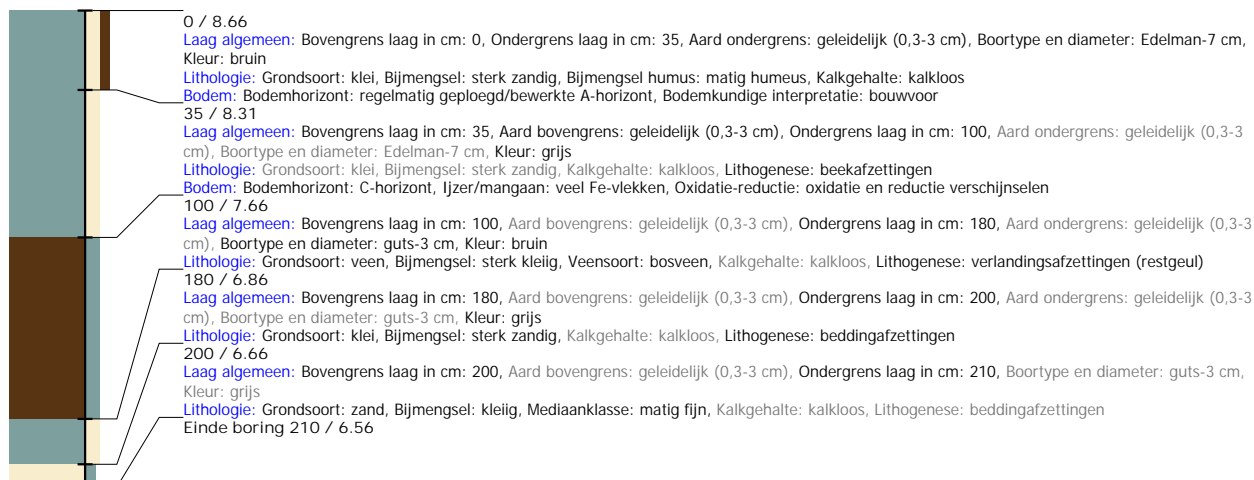
Boring: S220006_85

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 85, Beschrijver(s): HB, Datum: 01-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 200
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242648.851, Y-coördinaat in meters: 514922.752, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.536, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



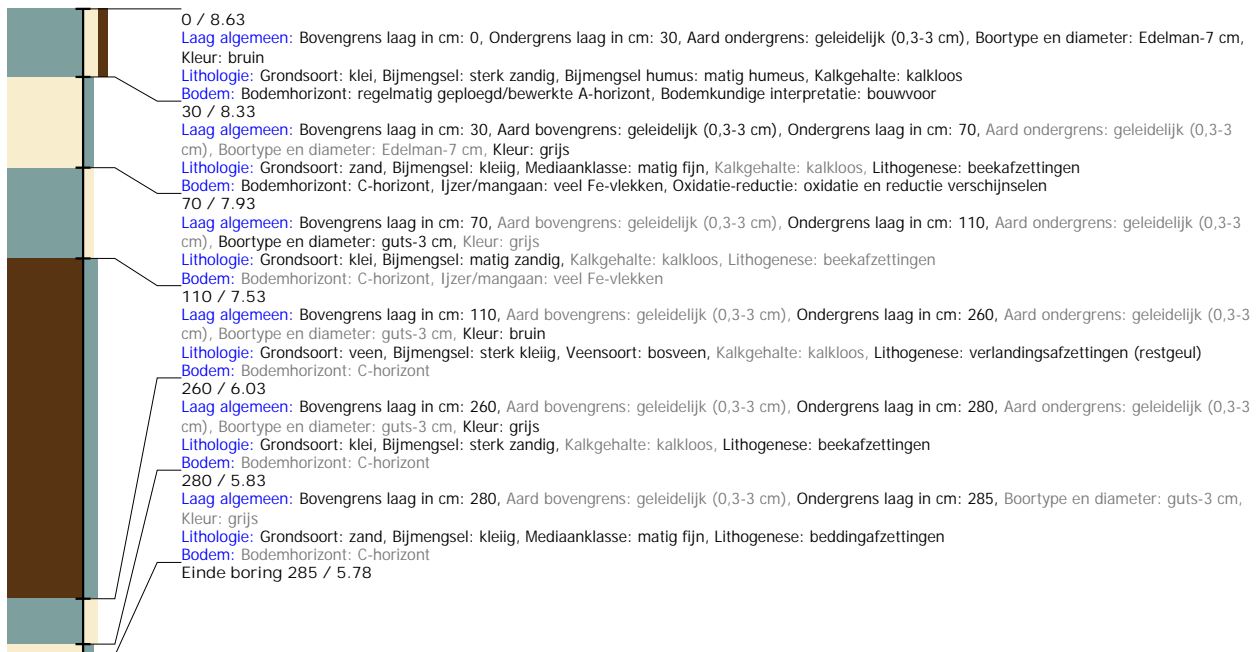
Boring: S220006_86

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 86, Beschrijver(s): HB, Datum: 01-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 210
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242670.751, Y-coördinaat in meters: 514936.059, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.658, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



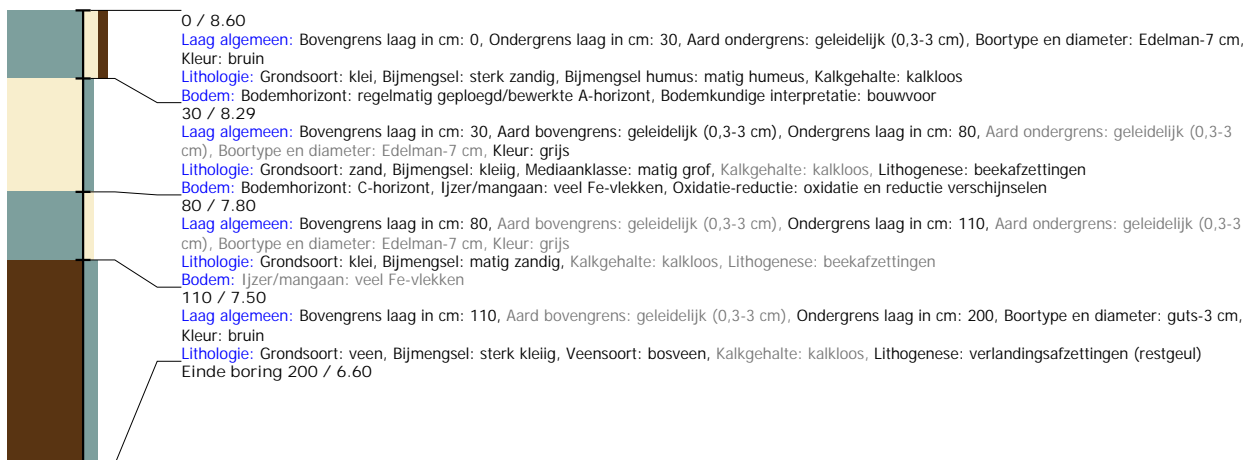
Boring: S220006_87

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 87, Beschrijver(s): HB, Datum: 01-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 285
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242692.237, Y-coördinaat in meters: 514949.088, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.631, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



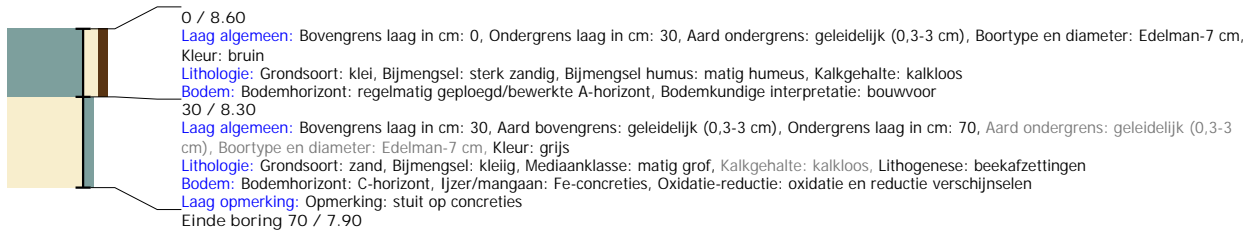
Boring: S220006_88

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 88, Beschrijver(s): HB, Datum: 01-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 200
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242713.583, Y-coördinaat in meters: 514962.118, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.595, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



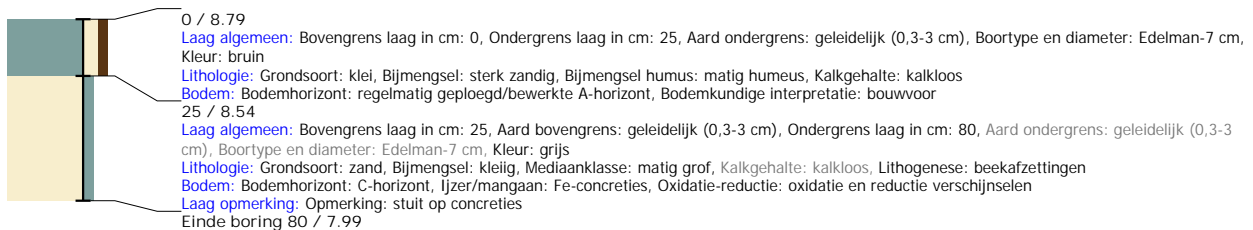
Boring: S220006_89

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 89, Beschrijver(s): HB, Datum: 28-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 70
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242735.484, Y-coördinaat in meters: 514975.009, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.604, Referentievak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



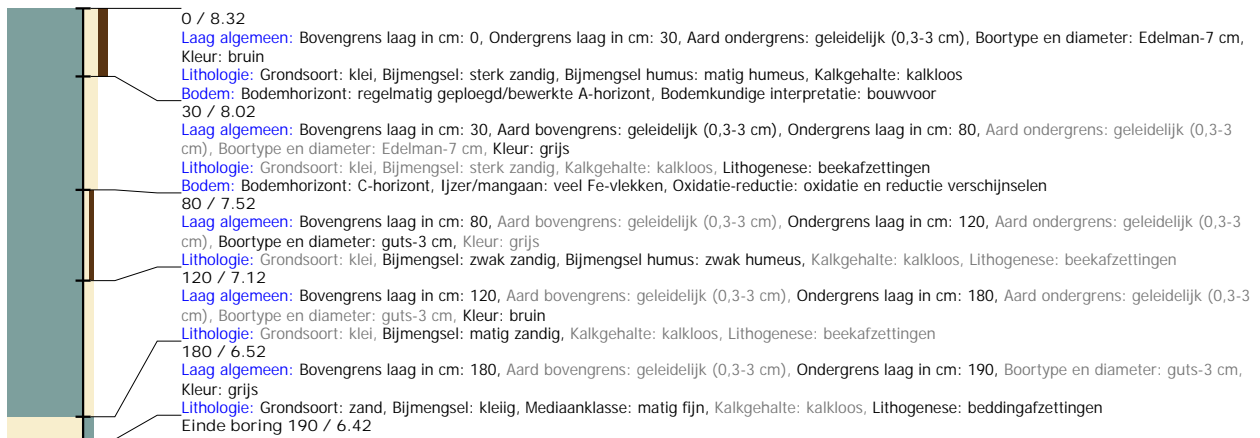
Boring: S220006_90

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 90, Beschrijver(s): HB, Datum: 28-02-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 80
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242749.068, Y-coördinaat in meters: 514982.91, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.792, Referentievak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



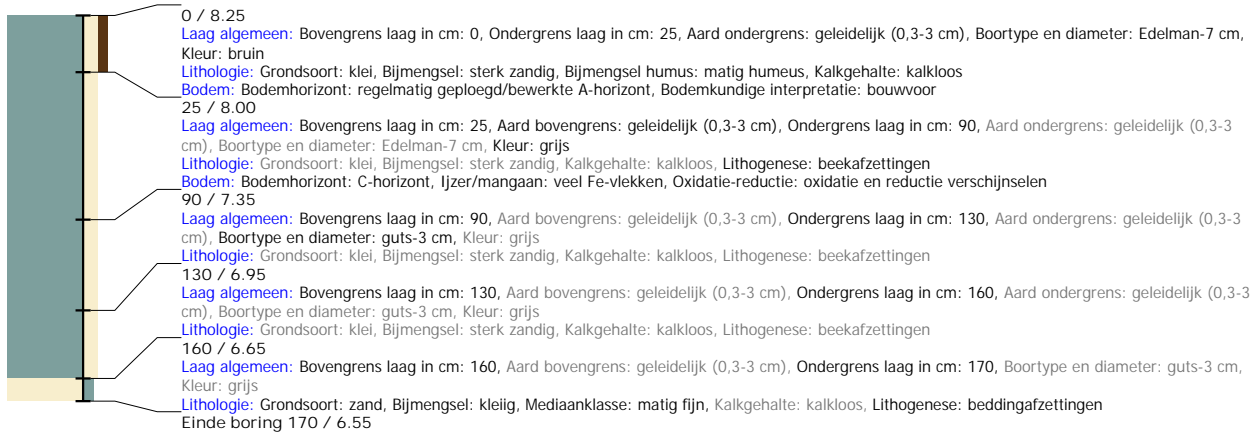
Boring: S220006_91

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 91, Beschrijver(s): HB, Datum: 03-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 190
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242601.237, Y-coördinaat in meters: 514982.494, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.316, Referentievak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



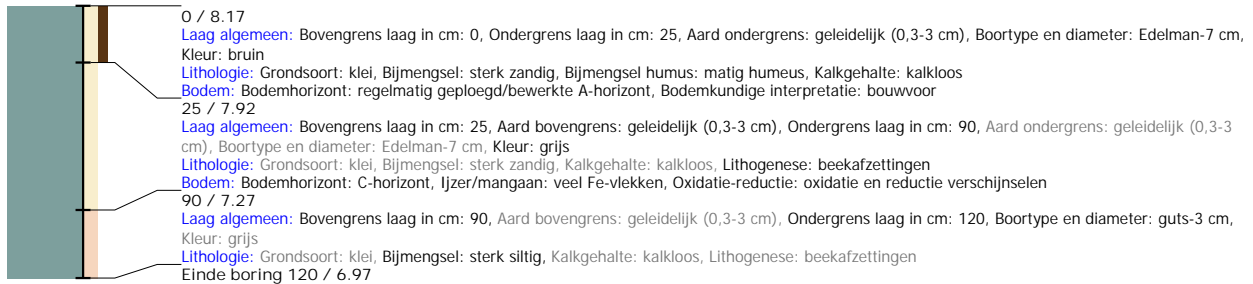
Boring: S220006_92

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 92, Beschrijver(s): HB, Datum: 03-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 170
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242605.811, Y-coördinaat in meters: 514973.623, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.249, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



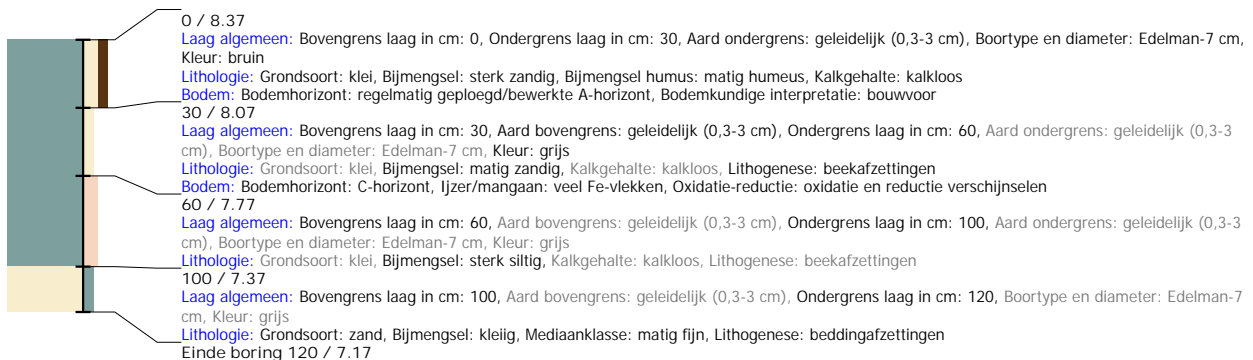
Boring: S220006_93

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 93, Beschrijver(s): HB, Datum: 03-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 120
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242610.524, Y-coördinaat in meters: 514964.89, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.17, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



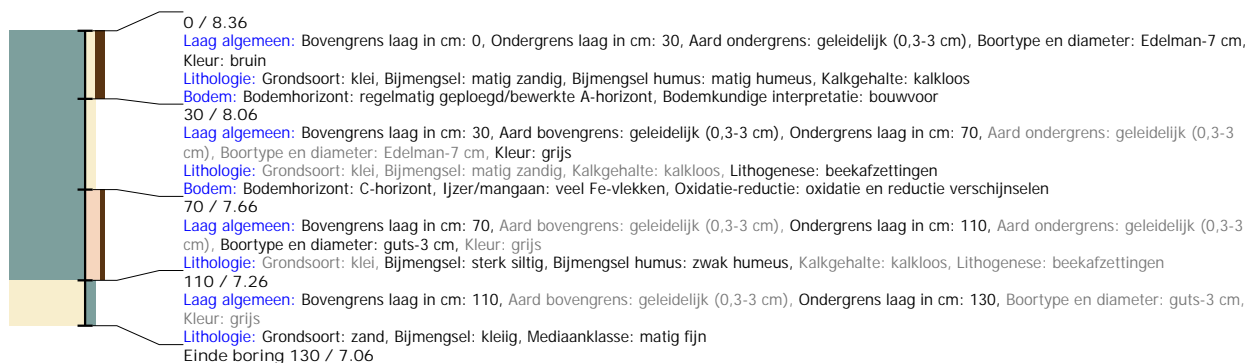
Boring: S220006_94

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 94, Beschrijver(s): HB, Datum: 03-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 120
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242702.563, Y-coördinaat in meters: 515042.098, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.367, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



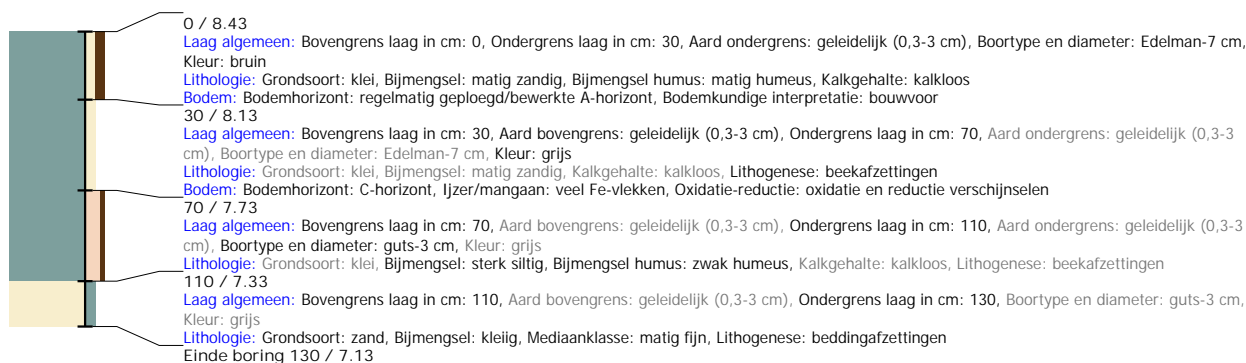
Boring: S220006_95

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 95, Beschrijver(s): HB, Datum: 03-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 130
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242707.138, Y-coördinaat in meters: 515032.395, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.359, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



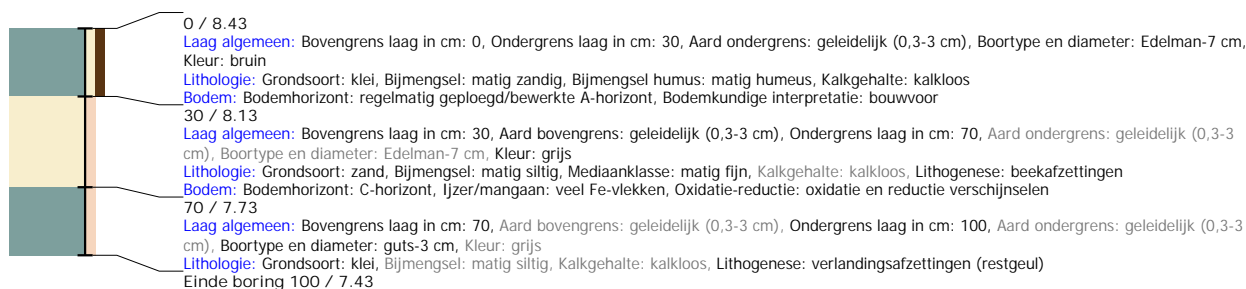
Boring: S220006_96

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 96, Beschrijver(s): HB, Datum: 03-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 130
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242711.851, Y-coördinaat in meters: 515022.831, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.433, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



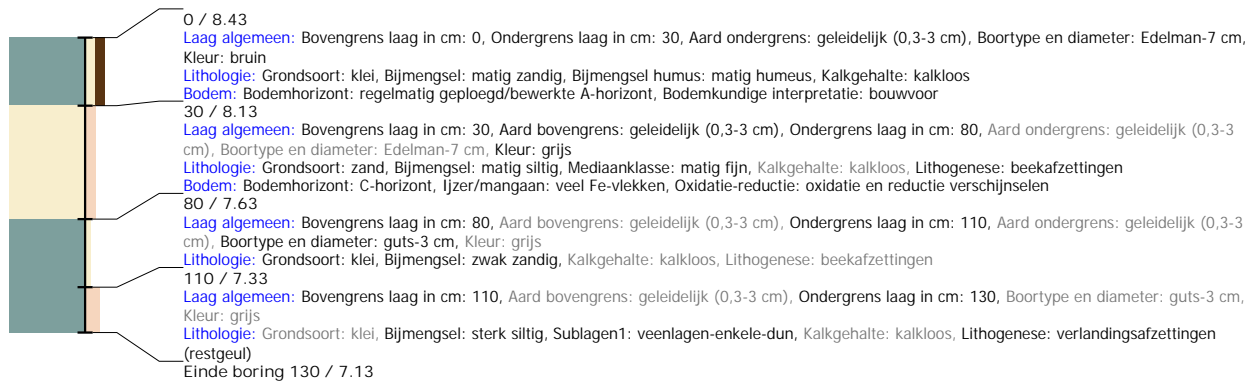
Boring: S220006_97

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 97, Beschrijver(s): HB, Datum: 03-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 100
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242716.563, Y-coördinaat in meters: 515013.128, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),
 Hoogte maaiveld in meters: 8.432, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



Boring: S220006_98

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 98, Beschrijver(s): HB, Datum: 03-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 130
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242720.583, Y-coördinaat in meters: 515004.395, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.433, Referentieveld hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.



Boring: S220006_99

Kop algemeen: Projectcode: S220006, Boornummer: 99, Beschrijver(s): HB, Datum: 03-03-2022, Doel boring: archeologie - verkenning, Einddiepte boring in cm: 170
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 242724.88, Y-coördinaat in meters: 514994.97, Precisie coördinaat: 1 m, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: 8.487, Referentieveld hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: AHN bestand
Plaats: Provincie: Overijssel, Gemeente: Hardenberg, Opdrachtgever: Aveco De Bondt, Uitvoerder: Synthegra B.V.

