



RAAP-RAPPORT 5568

# Plangebied Bolsward-Oost te Bolsward

Gemeente Súdwest-Fryslân

Archeologisch vooronderzoek: een inventariserend  
veldonderzoek (verkennd booronderzoek)

Archeologie | Cultuurhistorie | Erfgoed

## Colofon

**Titel:** Plangebied Bolsward-Oost te Bolsward, gemeente Súdwest-Fryslân; archeologisch vooronderzoek: een inventariserend veldonderzoek (verkennd booronderzoek)

**Versie:** 21-01-2022

**Auteur:** T.W. Varwijk, MA

**Projectcode:** SFBOL

**Bestandsnaam:** RAAPrap\_5568\_SFBOL\_20220121

**Autorisatie:** drs. H.W. Veenstra

**ISSN:** 0925-6229

RAAP

Leeuwendseweg 5b

1382 LV Weesp

Postbus 5069

1380 GB Weesp

Telefoon: 0294-491 500

E-mail: [raap@raap.nl](mailto:raap@raap.nl)

Website: [www.raap.nl](http://www.raap.nl)

© RAAP Archeologisch Adviesbureau B.V., 2022

RAAP Archeologisch Adviesbureau B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voortvloeiend uit het gebruik van de resultaten van dit onderzoek of de toepassing van de adviezen.

Er is geen verklaring ontvangen van het bevoegd gezag omtrent goed- of afkeuring van het rapport.

# Samenvatting

In opdracht van de gemeente Súdwest-Fryslân heeft RAAP in december 2021 een archeologisch vooronderzoek in de vorm van een inventariserend veldonderzoek (verkennend booronderzoek) uitgevoerd voor het plangebied Bolsward-Oost te Bolsward in de gemeente Súdwest-Fryslân. Aan de oostzijde van Bolsward wil de gemeente Súdwest-Fryslân binnen het plangebied een nieuwe woonwijk realiseren. Het onderzoek vond plaats in het kader van een omgevingsvergunning.

Het plangebied bevindt zich in een dynamisch getijdengebied, waardoor jongere afdekkende overslibbingspakketten oudere loopvlakken kunnen afdekken. Archeologische resten worden zodoende afgedekt en kunnen zich direct onder de bouwvoor tot op enige diepte daaronder bevinden. Hoewel binnen het plangebied aan het maaiveld geen terpen zichtbaar zijn moet wel rekening gehouden worden met overslibde nederzettingen uit de periode ijzertijd - middeleeuwen. Enkele meters onder het maaiveld (incidenteel waarschijnlijk binnen 2,5 m -mv) is een mogelijk intacte top van het dekzand aanwezig. Dit is ook het loopvlak uit de steentijd. Jagers-verzamelaars trokken mogelijk door het gebied en lieten resten achter (zoals vuursteenartefacten en hardplaatsen).

In het plangebied zijn 87 boringen verricht in een grid van 40 bij 45 m in 7 raaien, wat overeenkomt met een boordichtheid van 6 boringen per hectare. In één boring (boring 5) werd op die manier een kleine scherf terpaardewerk aangetroffen in een iets vuile laag. Aangezien niet eenduidig was hoe de resultaten uit deze boring zich verhouden tot de overige resultaten is in overleg met het bevoegd gezag besloten om 12 extra (waarderende) boringen (88 tot en met 99) in een kruisraai met een tussenafstand van 10 m rondom deze boring te zetten om de aard van de laag en de indicator beter te bepalen.

In diverse boringen werden restanten van gedempte sloten waargenomen. De locaties van deze zijn min of meer te relateren aan locaties waar sloten op de kadastrale minuut uit begin 19e eeuw zijn ingetekend. Daarmee hebben deze sporen weinig relevantie. Een groot deel van het plangebied blijkt relatief recent geroerde grond aanwezig te zijn. Het is goed denkbaar dat deze laag is ontstaan ten gevolge van het aftichelen van klei, waarbij mogelijk de oorspronkelijk bouwvoor of teeltlaag is verwijderd en naderhand is teruggezet. Daarmee zijn er geen archeologisch relevante resten uit de periode ijzertijd - middeleeuwen of later aangetroffen.

Op basis van de boorresultaten mag worden aangenomen dat de top van het dekzand en daarmee het loopvlak uit de steentijd intact is. Er kan niet worden uitgesloten dat er archeologisch relevante resten in dit niveau aanwezig zijn; de gehanteerde onderzoeksmethode biedt hier niet voldoende inzicht in.

Op basis van de resultaten van het onderzoek blijkt dat in het plangebied (mogelijk) archeologische resten bedreigd worden door de voorgenomen bodemingrepen. Daarom wordt geadviseerd om de plannen zodanig vorm te geven dat verstoring van het betreffende niveau, het loopoppervlak uit de steentijd, wordt voorkomen. Dat kan door geen bodemingrepen dieper dan 2 m -mv uit te voeren. Dit komt min of meer overeen met een diepte van 2,9 m -NAP. Op deze manier wordt er een buffer van ongeveer 40 tot 50 cm aangehouden ten opzichte van het loopvlak uit de steentijd en circa 20 tot 30 cm ten opzichte van het basisveen. Op deze manier wordt zoveel mogelijk voorkomen dat door reliëfverschil in de ondergrond eventueel aanwezige zandopduikingen worden verstoord tijdens de werkzaamheden.

# Inhoud

Samenvatting .....	3
Inhoud.....	4
1 Inleiding .....	5
1.1 Kader .....	5
1.2 Administratieve gegevens.....	9
1.3 Doel- en vraagstelling .....	9
2 Archeologische verwachting .....	10
2.1 Archeologische en landschappelijke setting.....	10
2.2 Historische situatie .....	13
2.3 Gespecificeerde verwachting .....	13
3 Veldonderzoek .....	15
3.1 Methode .....	15
3.2 Resultaten .....	15
3.3 Archeologische relevantie .....	16
4 Conclusies en advies.....	18
4.1 Conclusie .....	18
4.2 Advies .....	18
4.3 Tot slot.....	19
Literatuur .....	20
Overzicht van figuren, tabellen en bijlagen .....	21

# 1 Inleiding

## 1.1 Kader

### ***Aanleiding***

In opdracht van de gemeente Súdwest-Fryslân heeft RAAP in december 2021 een archeologisch vooronderzoek in de vorm van een inventariserend veldonderzoek (verkennend booronderzoek) uitgevoerd voor het plangebied Bolsward-Oost te Bolsward in de gemeente Súdwest-Fryslân (figuur 1). Aan de oostzijde van Bolsward wil de gemeente Súdwest-Fryslân binnen het plangebied een nieuwe woonwijk realiseren. Het onderzoek vond plaats in het kader van een omgevingsvergunning. Zie bijlage 1 voor de dateringen van de in dit rapport genoemde archeologische perioden.

### ***Juridisch en beleidskader***

Het uitgangspunt voor dit onderzoek wordt gevormd door het wettelijk en beleidsmatig kader voor de ruimtelijke ordening en monumentenzorg. De gemeente is de bevoegde overheid die een besluit zal nemen over hoe om te gaan met de eventueel aanwezige archeologische waarden.

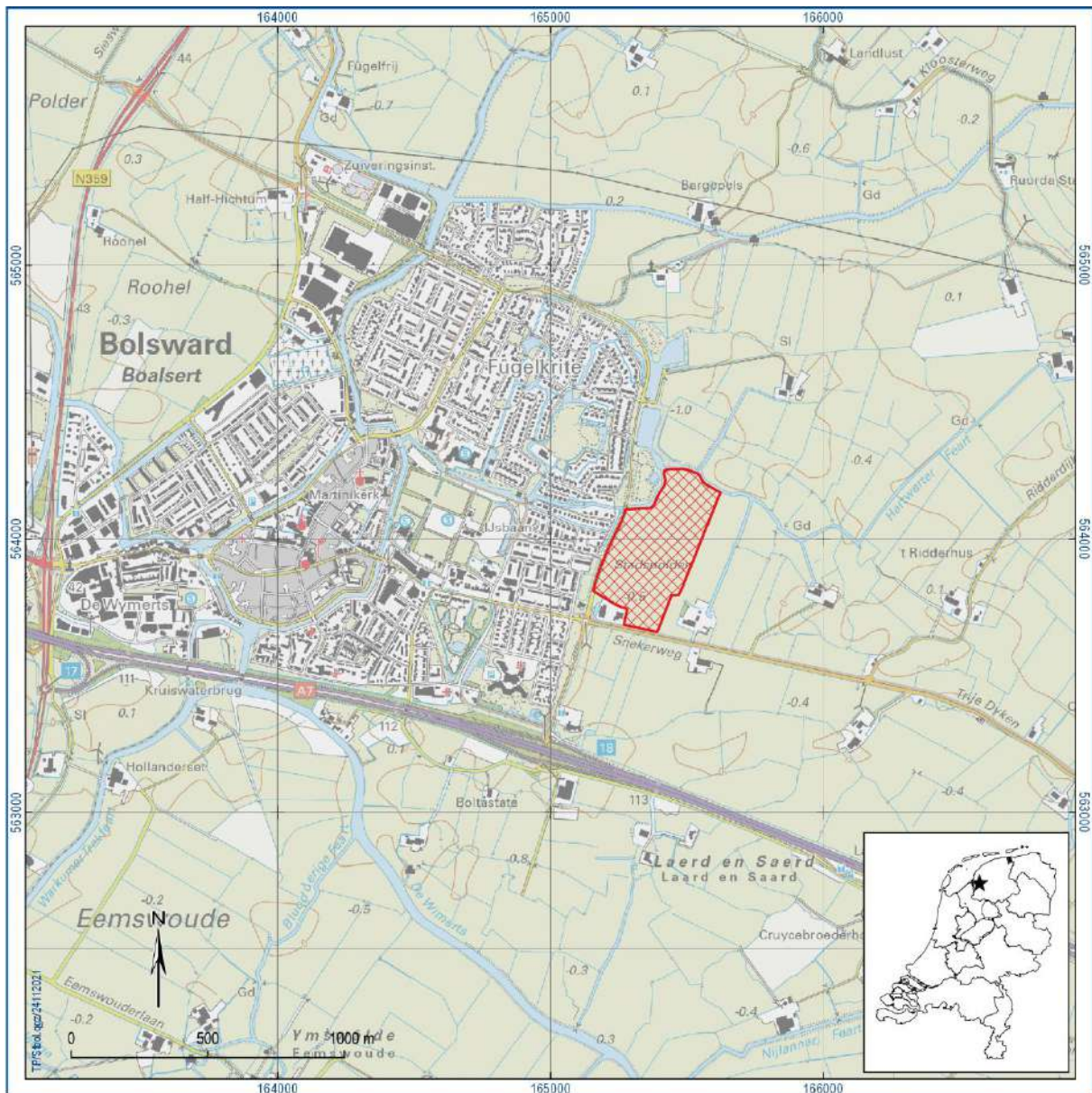
Het gemeentelijk archeologische beleid van de gemeente Súdwest-Fryslân is gebaseerd op de Friese Archeologische MonumentenKaart Extra (FAMKE). Volgens de FAMKE kunnen zich resten uit de periode ijzertijd - middeleeuwen (figuur 2) binnen het plangebied bevinden, en is bij ingrepen van meer dan 500 m<sup>2</sup> een karterend onderzoek 1 nodig (6 boringen per ha). Voor de periode steentijd - bronstijd (figuur 3) is voor het zuidwestelijk deel van het plangebied geen onderzoek noodzakelijk en voor het noordoostelijk deel is een karterend onderzoek 3 nodig (3 boringen per ha, indien een podzolbodem aanwezig is, moet worden overgaan op 6 boringen per ha). In deze gebieden kunnen zich op enige diepte archeologische lagen bevinden uit de steentijd, die zijn afgedekt door een veen- of kleidek. Mochten zich hier archeologisch resten bevinden, dan zijn deze waarschijnlijk goed van kwaliteit.

De omvang van het plangebied betreft circa 14,5 ha en is dus groter dan de vrijstellingsgrens. Een archeologische onderbouwing met betrekking tot de eventuele aanwezigheid van archeologische waarden is daarom verplicht conform het vigerend beleid.

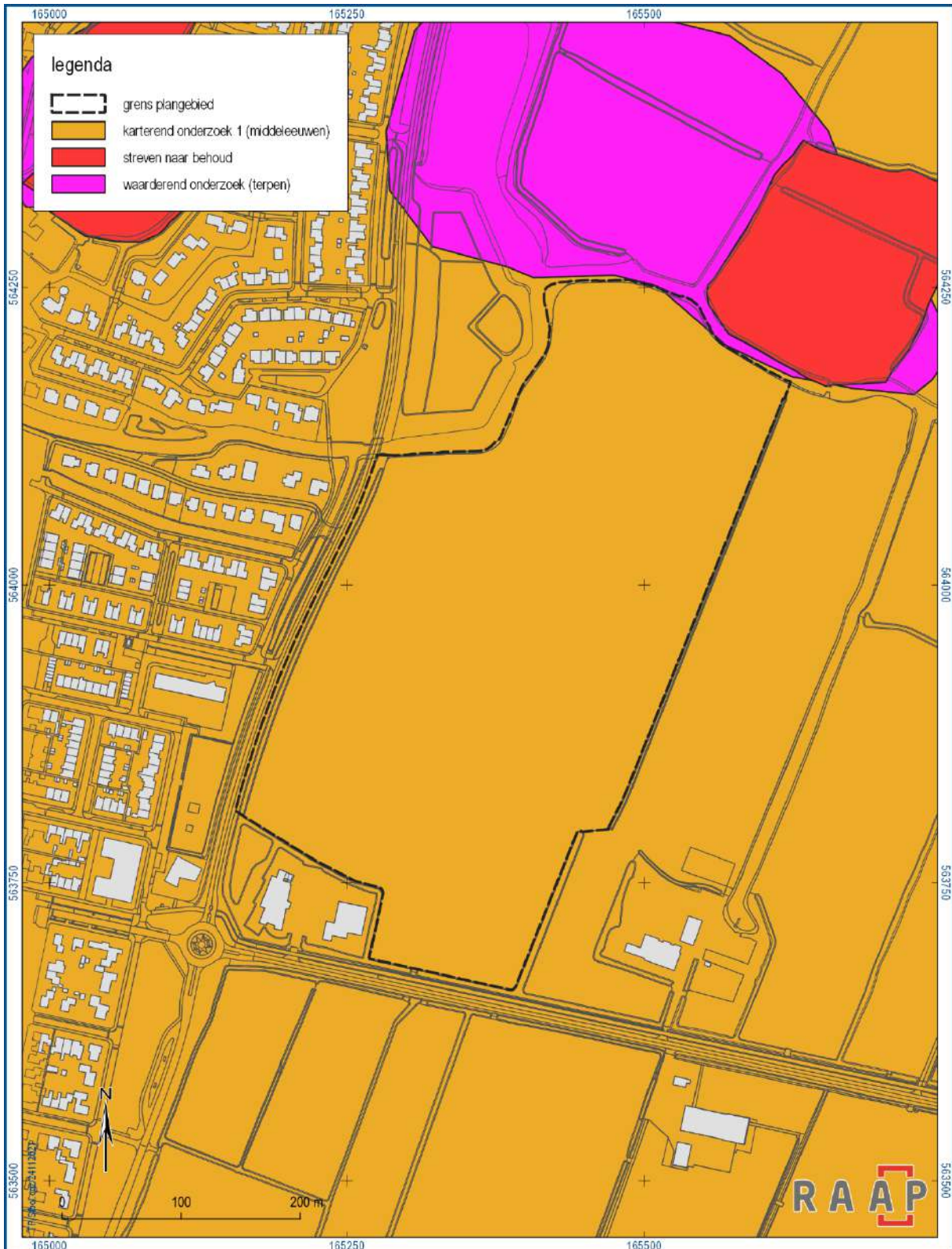
### ***Kwaliteitsborging***

De werkzaamheden zijn uitgevoerd onder certificaat BRL4000, conform artikel 5.4 van de Erfgoedwet. Het onderzoek is uitgevoerd volgens de normen van de archeologische beroepsgroep. De Kwaliteitsnorm Nederlandse Archeologie (KNA, versie 4.1), beheerd door de Stichting Infrastructuur Kwaliteitsborging Bodembeheer (SIKB; [www.sikb.nl](http://www.sikb.nl)), is door de minister aangewezen als norm. Voorafgaand aan het onderzoek is een Plan van Aanpak (PvA) opgesteld in overleg met het bevoegd gezag. Dit PvA diende als uitgangspunt voor het onderzoek.

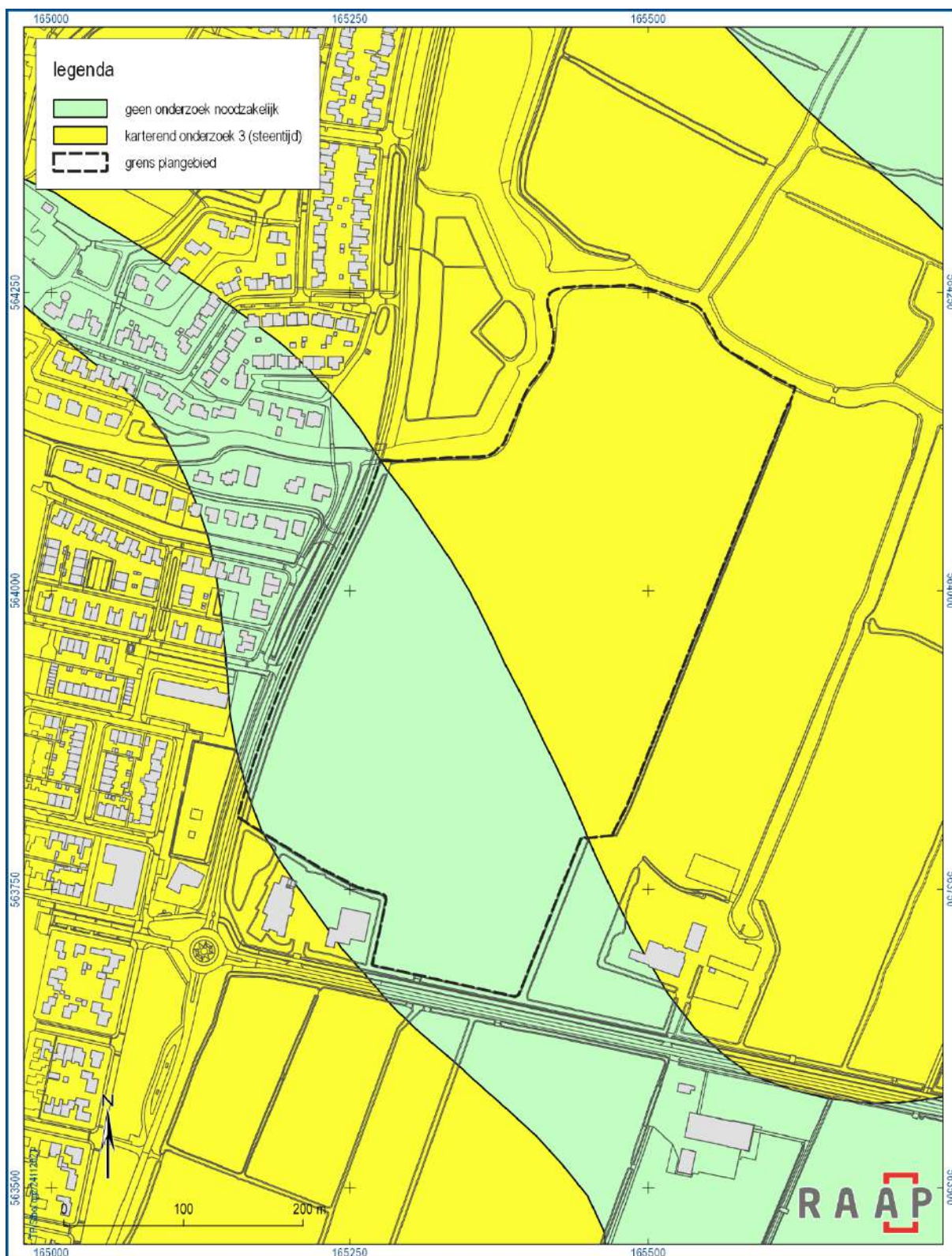
RAAP is gecertificeerd voor de protocollen 4001 Programma van Eisen, 4002 Bureauonderzoek, 4003 Inventariserend veldonderzoek (landbodems), onderdelen proefsleuven en overig, alsmede 4004 Opgraven (landbodems).



Figuur 1. Aanduiding plangebied. Inzet: ligging in Nederland (ster).



Figuur 2. Uitsnede van de kaartlaag met de verwachting voor ijzertijd-middeleeuwen uit de FAMKE.



Figuur 3. Uitsnede van de kaartlaag met de verwachting voor steentijd-bronstijd uit de FAMKE.



## 1.2 Administratieve gegevens

Type onderzoek	Inventariserend veldonderzoek (verkennd booronderzoek)
Opdrachtgever	Súdwest-Fryslân
Bevoegde overheid	Gemeente Súdwest-Fryslân
Plaats	Bolsward
Gemeente	Súdwest-Fryslân
Provincie	Fryslân
Centrumcoördinaten (X/Y)	165370/563950
Toponiem	Stadspolder
Oppervlakte plangebied	14,88 ha
Afbakening plangebied	Tijdens onderhavig onderzoek is het plangebied onderzocht.
Onderzoekperiode	November/december 2021
Uitvoerder	RAAP Noord
Projectleider	T.W. Varwijk, MA
Projectmedewerkers	T.M. Perger, drs. H.W. Veenstra & E.J.M. van der Zwet
RAAP-projectcode	SFBOL
ARCHIS-onderzoeksmeldingsnummer	5137169100
Beheer en plaats documentatie	RAAP regio Noord te Drachten en op termijn het provinciaal Depot, ARCHIS en E-Depot.

Tabel 1. Administratieve gegevens.

## 1.3 Doel- en vraagstelling

Het inventariserend veldonderzoek (verkennde fase) heeft als doel de geo(morfo)logische en/of bodemkundige opbouw in kaart te brengen, evenals eventuele bodemverstoringen. Het onderzoek heeft niet tot doel eventuele archeologische vindplaatsen in kaart te brengen. Dit neemt niet weg dat er archeologische resten kunnen worden aangetroffen tijdens het veldwerk.

Hiertoe is een aantal onderzoeksvragen geformuleerd:

- Zijn de archeologisch relevante niveaus intact?
- Heeft dat gevolgen voor de archeologische verwachting?
- Zijn er aanwijzingen voor (grotere) archeologische nederzettingen?
- Is archeologisch vervolgonderzoek noodzakelijk?

## 2 Archeologische verwachting

### 2.1 Archeologische en landschappelijke setting

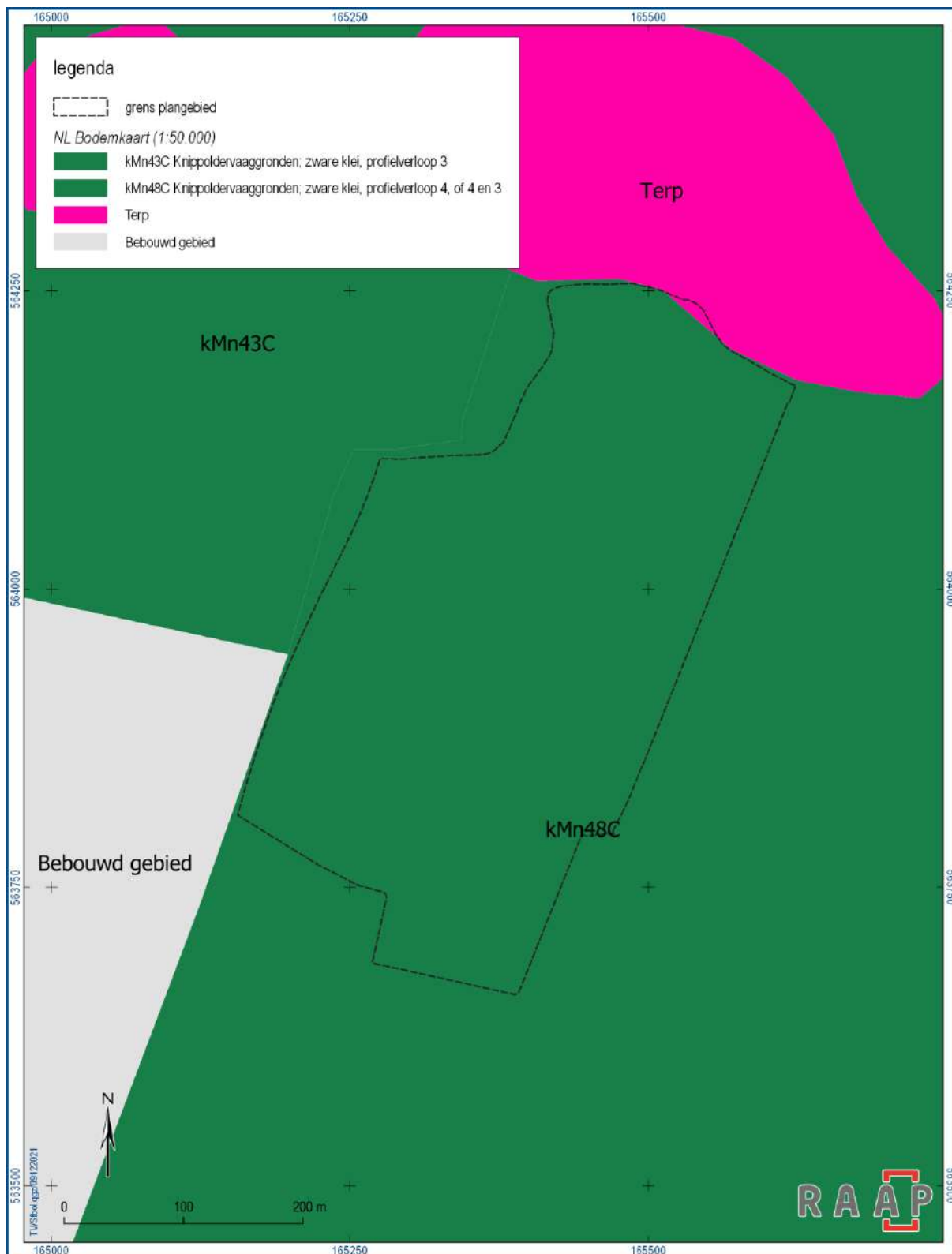
Op basis van enkele boringen in het DINOloket (B10E0355, B10E0358 en B10E0271) ligt de top van het dekzand en daarmee het loopvlak uit de steentijd op ca. 3 tot 4 m -mv en kan het afgedekt zijn door een laag basisveen. In de top van het dekzand kunnen resten van jagers-verzamelaars worden aangetroffen die door het gebied trokken. Eerder ecologisch onderzoek door MUG, waarbij eveneens boringen zijn gezet hebben overigens aangetoond dat de top van het dekzand zich reeds binnen 2,5 m -mv kan bevinden (Kooistra, 2019).

Aan de hand van de bodemkaart bestaat de ondergrond in het plangebied uit knippoldervaaggronden van zware klei (kMn48C; figuur 4). De gedetailleerde analoge uitgave van de bodemkaart wijst erop dat het gebied (deels) is afgegraven. Op de geomorfologische kaart is eveneens aangegeven dat binnen het plangebied sprake is van een 'vlakke ontstaan door afgraven en/of egalisatie' (2M93). De niet afgegraven delen langs de randen en direct rondom het plangebied zijn vermeld als 'vlakke van getijafzettingen'. Mogelijk is het afgeticheld ten behoeve van de baksteen- of aardewerkindustrie. Op basis van het Algemeen Hoogtebestand Nederland (AHN3) blijkt eveneens dat het perceel lager ligt dan de omgeving.

Permanente bewoning in het (voormalige) Noord-Nederlandse kweldergebied gaat in principe terug tot in de 7e of 6e eeuw voor Chr. Met uitzondering van de 4e eeuw na Chr., als grote delen van het kustgebied ontvolkt raken (o.a. Bazelmans 2000 en Nieuwhof 2011), wordt continue bewoning verondersteld (o.a. Taayke 1996). Aangezien het kweldergebied tot de late middeleeuwen onbedijkt was, woonden de vroegere bewoners op terpen. Op basis van paleogeografische gegevens en bekende archeologische gegevens (o.a. Vos & Knol 2005) overveende het gebied vanaf ca. 4000 v. Chr. en slibde het vervolgens op en was het gebied geschikt om te wonen op terpen vanaf de (midden-)ijzertijd. Rondom het plangebied zijn diverse (afgegraven) terpen bekend en ingetekend, dan wel zichtbaar op verschillende kaartbeelden (zie bijvoorbeeld figuur 4, 5 en 7).

Direct ten noorden van het plangebied, aan de overzijde van de Hartwerdervaart ligt de terp bij Ugoklooster of Oegeklooster (AMK-terrein 8158). Zowel op basis van de bodemkaart als de FAMKE zou de flank van deze terp binnen het plangebied liggen. Gezien de meanderende en daarmee natuurlijk ogende loop van de Hartwerder is het echter niet aannemelijk dat de waterloop door de flank van de terp gaat. Het lijkt daarmee een onnauwkeurigheid van de betreffende kaarten te zijn. Ongeveer 250 m ten noordwesten van het plangebied ligt een tweede terp: Groot-Eekwerd (AMK-terrein 8151).

Deze terp werd tijdens een omvangrijk karterend onderzoek in de jaren '90, het zogenoemde project 'Berscherming Op Maat' of BOM-project, onderzocht en bleek grotendeels intact te zijn (zie De Langen e.a., 2000: 33; ARCHIS-zaakid. 2040213100). Direct ten westen van het huidige onderzoek werden nog twee booronderzoeken uitgevoerd. Tijdens het onderzoek direct ten zuidwesten van het plangebied werden geen relevante archeologische waarnemingen gedaan (Van den Berg, 2005; ARCHIS-zaakid. 2098324100). Het tweede onderzoek is iets noordelijker ten westen van het plangebied gelegen. Momenteel is hier een nieuwbouwwijk gelegen die de rand van Bolsward vormt. Gedurende dit onderzoek werd in één boring in de top van het dekzand op 2,9 m -mv houtskool aangetroffen, dat wijst op bewoning gedurende de steentijd (Bakker, 2006; ARCHIS-zaakid. 2117756100).



Figuur 4. Uitsnede van de bodemkaart.



Figuur 5. Uitsnede van de Algemeen Hoogtebestand Nederland (AHN3). Het perceel binnen het plangebied blijkt lager te liggen dan de meer oostelijk en zuidelijk gelegen percelen. Ten noorden van het plangebied blijken enkele terpen te zijn afgegraven.

## 2.2 Historische situatie

Op basis van historische kaarten kan inzicht worden verkregen in het historisch gebruik van een gebied van na de late middeleeuwen tot begin 20e eeuw. De oudste kaart waarop het plangebied in enig detail is weergegeven betreft de grietenijkaart van Wonseradeel uit de atlas van Schotanus-Halma uit 1718 (figuur 6). Hieruit valt af te leiden dat er mogelijk een pad door het plangebied naar (een voorganger van) de boerderij direct ten oosten van het plangebied heeft gelopen.

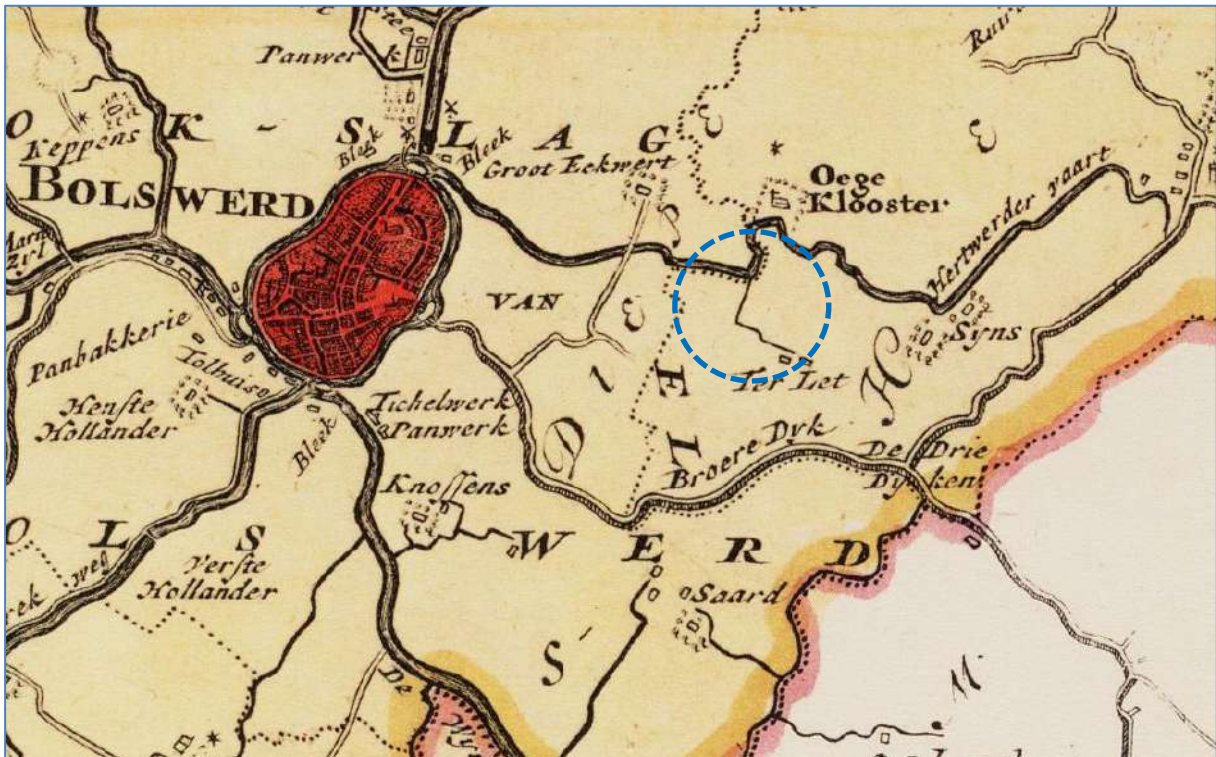
Op de kadastrale minuut uit begin 19e eeuw is dit pad niet meer weergegeven. Uit de grietenijkaart van Wonserdeel uit de atlas van Eekhoff (1849-1859) blijkt ten zuiden van het plangebied een puinpad van Bolsward naar Sneek te zijn aangelegd (figuur 7). Het betreft hier de voorganger van de huidige Snekeweg.

Jongere uitgaven van topografische kaarten van het gebied tonen geen relevante wijzingen. In het kader van ruilverkavelingen zijn voornamelijk percelen samengevoegd.

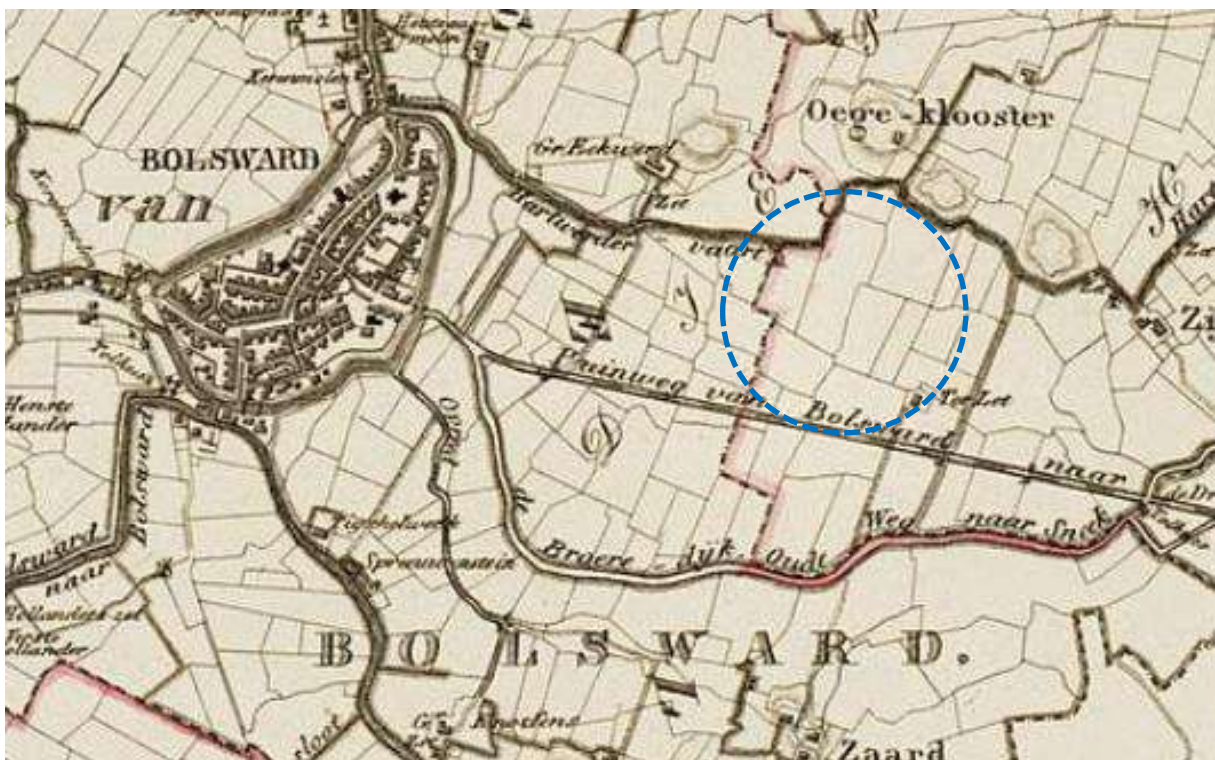
## 2.3 Gespecificeerde verwachting

Het plangebied bevindt zich in een dynamisch getijdengebied, waardoor jongere afdekkende overslibbingspakketten oudere loopvlakken kunnen afdekken. Archeologische resten worden zodoende afgedekt en kunnen zich direct onder de bouwvoor tot op enige diepte daaronder bevinden. Hoewel binnen het plangebied aan het maaiveld geen terpen zichtbaar zijn moet wel rekening gehouden worden met overslibde nederzettingen uit de periode ijzertijd - middeleeuwen. Enkele meters onder het maaiveld (incidenteel waarschijnlijk binnen 2,5 m -mv) is een mogelijk intacte top van het dekzand aanwezig. Dit is ook het loopvlak uit de steentijd. Jagers-verzamelaars trokken mogelijk door het gebied en lieten resten achter (zoals vuursteenartefacten en haardplaatsen).

Aangezien in het plangebied afdekkende pakketten aanwezig zijn, is mogelijk sprake van een goede conservering van de archeologische resten. Vanwege het jonge afdekkende pakket kan ook een eventueel vroeger loopvlak in het plangebied geconserveerd zijn. Eventuele archeologische resten kunnen zodoende goed beschermd zijn en kennen naar verwachting een hoge gaafheid (mits niet verstoord dan wel afgegraven).



Figuur 6. Uitsnede van de grietenijkaart van Wonseradeel uit de atlas van Schotanus-Halma uit 1718. De globale ligging van het plangebied is met een cirkel aangegeven.



Figuur 7. Uitsnede van de grietenijkaart van Wonseradeel uit de atlas van Eekhoff (1849-1859). De globale ligging van het plangebied is met een cirkel aangegeven.

## 3 Veldonderzoek

### 3.1 Methode

Het inventariserend veldonderzoek (IVO) bestond uit een verkennend booronderzoek. De gevolgde onderzoeksmethode voor het veldwerk is bepaald op basis van het PvA (Perger, 2021).

Het veldonderzoek is uitgevoerd in 4 dagen, tussen 30 november en 6 december 2021. Het booronderzoek had tot doel het verkrijgen van inzicht in de bodemgesteldheid, de mate van bodemverstoring en de diepteligging van de verwachte archeologische niveaus in het plangebied. Daarmee wordt de gespecificeerde archeologische verwachting getoetst en waar nodig aangepast en kunnen uitspraken worden gedaan over de gaafheid van archeologisch relevante niveaus.

In het plangebied zijn 87 boringen verricht in een grid van 40 bij 45 m in 7 raaien, wat overeenkomt met een boordichtheid van 6 boringen per hectare (figuur 8). Ten behoeve van de optimale spreiding versprongen de boorpunten ten opzichte van de volgende raai 15 m van elkaar, waardoor een systeem van gelijkbenige driehoeken ontstond.

Hoewel het onderzoek een verkennend onderzoek betreft, is het opgeboorde materiaal in het veld door middel van verbrokkeling en versnijding gecontroleerd op de aanwezigheid van archeologische indicatoren (zoals houtskool, vuursteen, aardewerk, metaal, bot, verbrande leem en fosfaatvlekken). In één boring (boring 5) werd op die manier een kleine scherf terpaardewerk aangetroffen in een iets vuile laag (zie onder). Aangezien niet eenduidig was hoe de resultaten uit deze boring zich verhouden tot de overige resultaten is in overleg met het bevoegd gezag besloten om 12 extra (waarderende) boringen (88 tot en met 99) in een kruisraai met een tussenafstand van 10 m rondom deze boring te zetten om de aard van de laag en de indicator beter te bepalen.

Er is geboord tot maximaal 250 cm -mv met een gutsboor (3 cm). De boringen zijn tijdens het veldwerk lithologisch conform NEN 5104 (Nederlands Normalisatie-instituut, 1989) digitaal beschreven in het boorbeschrijvingssysteem van RAAP (Deborah3). Met behulp van een RTK-GPS zijn alle boringen ingemeten en is de hoogte bepaald.

### 3.2 Resultaten

Het maaiveld binnen het plangebied ligt tussen circa 0,0 en 0,9 m -NAP. De bouwvoor is circa 10 tot ruim 40 cm dik en bestaat uit bruingrijze, sterk siltige, matig humeuze klei. In drie boringen (30, 45 en 87) werden tot een diepte van 0,7 tot 1,0 m -NAP vergelijkbare lagen waargenomen die behoren tot het dijklichaam langs de Hartwerdervaart. In boringen 4, 43, 69 en 83 werden slootvullingen waargenomen van grijze, matig tot sterk siltige klei. In boringen 43 en 83 werden indicatoren (houtskool, verbrande klei en/of baksteen) in de slootvulling waargenomen.

In 32 van de oorspronkelijk 87 boringen werd onder de bouwvoor een licht- tot donker(bruin)grijze, matig tot sterk siltige klei waargenomen, veelal met kleibrokken of een lichte humuszweem. Deze lagen zullen door werkzaamheden in het verleden geroerd zijn. In de gevallen waarbij hier fragmenten geel en rood baksteenpuin of grind werd waargenomen (23 boringen), zal dit vrij recent zijn gebeurd. Een deel van deze lagen oogt relatief natuurlijk, maar op een dieper niveau werd alsnog een fragment baksteenpuin waargenomen. Omdat het niet aannemelijk is dat de natuurlijk ogende lagen zijn

opgeslibd, omdat de kwelders inmiddels bedijkt zullen zijn geweest, zal het gaan om restanten van de natuurlijke ondergrond die zijn omgewerkt en daardoor hoger dan de herkenbare verstoorde lagen liggen.

Behalve de reeds genoemde fragmenten rood en geel baksteenpuin werd in boring 5 een klein fragment terpaardewerk (ter grote van een vingernagel) uit de ijzertijd of Romeinse tijd waargenomen tussen circa 0,9 en 1,0 m -NAP.<sup>1</sup> De scherf werd eveneens in een soortgelijke grijze omgewerkte laag waargenomen. Door de grote tussenafstand tussen de boringen was het echter in dit geval niet eenduidig of het een oude archeologisch relevante laag was of dat het ook om de recent geroerde laag ging. Om dit te bepalen zijn (zoals reeds genoemd) extra boringen rondom boring 5 gezet. In 11 van de 12 boringen werd de grijzige laag waargenomen en in 10 daarvan werd baksteenpuin waargenomen op een vergelijkbare diepte als het aangetroffen aardewerk. Aan de hand van deze extra boringen mag worden aangenomen dat de vuile laag waarin de scherf werd aangetroffen een subrecent omgewerkte laag betreft, en dat de scherf relatief recent ter plaatse in de bodem is beland (zie ook figuur 8). De verstoorde laag reikt tot een diepte tussen 0,4 en 1,8 m -NAP.

Onder de sloten en de geroerde laag werden natuurlijk kleiafzettingen waargenomen. Het gaat hier meestal om kwelderafzettingen van licht(blauw)grijze tot grijze klei, die over het algemeen matig siltig is. In een enkel geval zijn de afzettingen zwak of sterk siltig, daarnaast zijn in een aantal gevallen dunne zand- of siltlagen waargenomen. In tien boringen, voornamelijk langs de oostelijke rand van het plangebied (globaal van noord naar zuid), zijn lichtblauwgrijze tot lichtbruingrijze matig siltige kleiafzettingen waargenomen, vaak met een spoor van plantenresten of zelfs humuslagen. In boring 74 betrof het een vermoedelijk verspoelde veenlaag. Deze afzettingen kunnen geïnterpreteerd worden als geulafzettingen. Deze afzettingen bevinden zich veelal tussen 1,7 en 3,0 m -NAP.

In 12 boringen werden onderin de boringen (binnen 2,5 m -mv) veenlagen waargenomen. De veenlagen zijn over het algemeen mineraalarm, maar in een paar gevallen is het veen vermengd met het onderliggende dekzand. Dit basisveen werd vanaf 2,3 m -mv of 2,9 m -NAP aangetroffen. De top van het dekzand en daarmee het loopvlak uit de steentijd zal zich hier vlak onder bevinden. In drie boringen (38, 51 en 82) werd dit dekzandniveau, waarin een podzolachtige opbouw aanwezig is, zelfs al waargenomen op een diepte tussen 2,4 en 2,5 m -mv of circa 3,1 m -NAP.

### 3.3 Archeologische relevantie

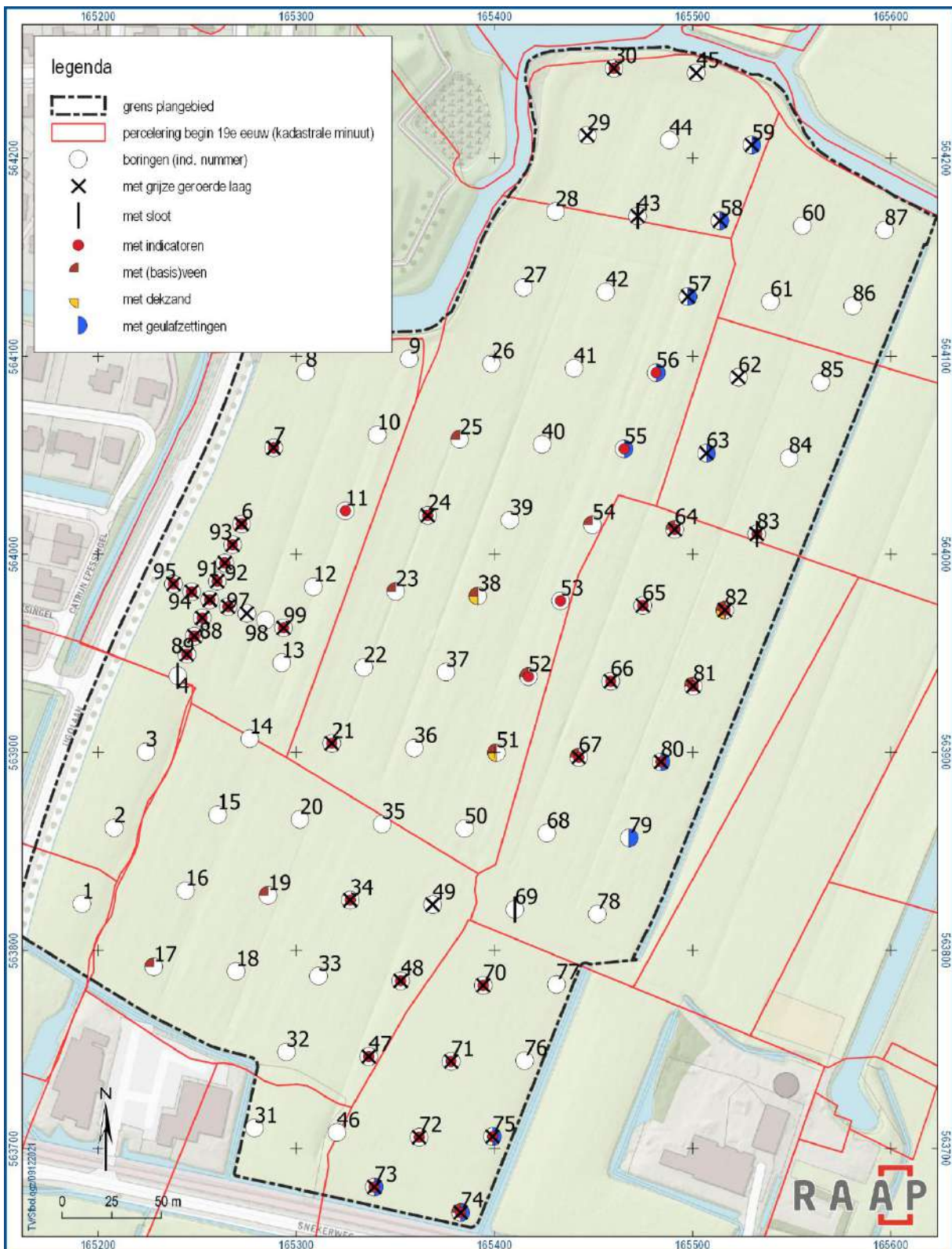
In diverse boringen werden restanten van gedempte sloten waargenomen. De locaties van deze zijn min of meer te relateren aan locaties waar sloten op de kadastrale minuut uit begin 19e eeuw zijn ingetekend. Daarmee hebben deze sporen weinig relevantie. Een groot deel van het plangebied blijkt relatief recent geroerde grond aanwezig te zijn. Het is goed denkbaar dat deze laag is ontstaan ten gevolge van het aftichelen van klei, waarbij mogelijk de oorspronkelijk bouwvoor of teeltlaag is verwijderd en naderhand is teruggezet. Daarmee zijn er geen archeologisch relevante resten uit de periode ijzertijd - middeleeuwen of later aangetroffen.

Op basis van de boorresultaten mag worden aangenomen dat de top van het dekzand en daarmee het loopvlak uit de steentijd intact is. Er kan niet worden uitgesloten dat er archeologisch relevante resten in dit niveau aanwezig zijn; de gehanteerde onderzoeksmethode biedt hier niet voldoende inzicht in.

---

<sup>1</sup> Het betreft een uitermate klein en verder niet diagnostisch fragment, welke op basis van de extra boringen niet meer in oorspronkelijke context lag, daarom is het fragment, net als het in diverse boringen waargenomen baksteenpuin, niet verzameld.





Figuur 8. Resultaten verkennend booronderzoek.

## 4 Conclusies en advies

### 4.1 Conclusie

Op grond van de onderzoeksresultaten en onder verwijzing naar de doelstellingen, kunnen de volgende uitspraken worden gedaan:

- *Zijn de archeologisch relevante niveaus intact?*

Direct onder het maaiveld bleken geen intacte of relevante lagen uit de periode van de terpbewoning aanwezig te zijn. Op diverse plekken werd (onder 2 m -mv) wel de intacte top van de dekzandafzettingen uit het pleistoceen waargenomen, waarin zich resten van jagers-verzamelaars uit de steentijd kunnen bevinden.

- *Heeft dat gevolgen voor de archeologische verwachting?*

De verwachting voor de periode ijzertijd - middeleeuwen (en later) kan op basis van deze resultaten naar beneden worden bijgesteld. Voor de steentijd ligt dit genuanceerder. Op basis van diverse boringen blijkt de top van het dekzand en daarmee het loopoppervlak uit de steentijd, toen jagers-verzamelaars mogelijk door het gebied trokken, nog intact te zijn. Voor deze periode blijft dan ook een middelhoge tot hoge verwachting gelden.

- *Zijn er aanwijzingen voor (grotere) archeologische nederzettingen?*

Er zijn geen aanwijzingen voor archeologische nederzettingen uit de ijzertijd tot en met nieuwe tijd aangetroffen. Hoewel ook geen aanwijzingen voor nederzettingen of sporen van menselijke activiteiten uit de steentijd zijn waargenomen, wil dit niet zeggen dat deze er niet zijn. De gehanteerde onderzoeksmethode biedt hier niet voldoende inzicht in.

- *Is archeologisch vervolgonderzoek noodzakelijk?*

Zie paragraaf 4.2.

### 4.2 Advies

Op basis van de resultaten van het onderzoek blijkt dat in het plangebied (mogelijk) archeologische resten bedreigd worden door de voorgenomen bodemingrepen. Daarom wordt geadviseerd om de plannen zodanig vorm te geven dat verstoring van het betreffende niveau, het loopoppervlak uit de steentijd, wordt voorkomen. Dat kan door geen bodemingrepen dieper dan 2 m -mv uit te voeren. Dit komt min of meer overeen met een diepte van 2,9 m -NAP. Op deze manier wordt er een buffer van ongeveer 40 tot 50 cm aangehouden ten opzichte van het loopvlak uit de steentijd en circa 20 tot 30 cm ten opzichte van het basisveen. Op deze manier wordt zoveel mogelijk voorkomen dat door reliëfverschil in de ondergrond eventueel aanwezige zandopduikingen worden verstoord tijdens de werkzaamheden.

Indien planaanpassing niet mogelijk is, wordt aanbevolen in het kader van de bestaande planvorming de onderstaande vervolgstap uit het proces van de Archeologische Monumentenzorg (AMZ) te nemen om zo een waardering te kunnen opstellen met betrekking de steentijd.

Tot een diepte van circa 2 m -mv (ca. 2,9 m -NAP) wordt in het plangebied in het kader van de voorgenomen bodemingrepen geen archeologisch vervolgonderzoek aanbevolen. Indien bij de uitvoering van de werkzaamheden onverwacht archeologische resten worden aangetroffen, dan is conform artikel 5.10 van de Erfgoedwet aanmelding van de desbetreffende vondsten bij de Minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap c.q. de Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed verplicht (vondstmelding via ARCHIS).

### **4.3 Tot slot**

Dit rapport geeft (selectie)adviezen. Het is aan de bevoegde overheid, de gemeente Súdwest-Fryslân, deze al dan niet over te nemen in de vorm van een (selectie)besluit.

## Literatuur

- Bakker, A.M., 2006. *Plangebied Dokter Beekhuissingel te Bolsward, gemeente Bolsward; archeologisch vooronderzoek: een bureau- en inventariserend veldonderzoek*. RAAP-notitie 1635. RAAP Archeologisch Adviesbureau, Amsterdam.
- Bazelmans, J., 2000. Het laat-Romeinse bewoningshiaat in het Nederlandse kustgebied en het voortbestaan van de Friezenaam, Jaarverslagen van de Vereniging voor Terpenonderzoek 76-82, 14-75.
- Berg, D. van den, 2005. *Plangebied Tecla Hesselsstraat te Bolsward, gemeente Bolsward; archeologisch vooronderzoek: een inventariserend veldonderzoek*. RAAP-notitie 1223. RAAP Archeologisch Adviesbureau, Amsterdam.
- Kooistra, A.J., 2019. Verkennend (water)bodemonderzoek ter plaatse van het perceel aan de Snekerweg te Bolsward. MUG Ingenieursbureau, Leek.
- Langen, G.J. de, T.M. Perger, S. Wentink & M.H. Wispelwey, 2000. *Provincie Fryslân: De terpen in het Westergose knipkleigebied rondom Bolsward(groep 20B), gemeenten Bolsward en Wûnseradiel; waarderend archeologisch onderzoek; archeologisch onderzoek naar de terreinen 10E-63, 10E-65, 10E-66, 10E-67, 10E-68 en 10E-69*. RAAP-rapport 500 (=BOM-Rapport 24). RAAP Archeologisch Adviesbureau, Amsterdam.
- Nederlands Normalisatie-instituut, 1989. Nederlandse Norm NEN 5104, Classificatie van onverharde grondmonsters. Nederlands Normalisatie-instituut, Delft.
- Nieuwhof, A., 2011. Discontinuity in the Northern-Netherlands coastal area at the end of the Roman Period. *Neue Studien zur Sachsenforschung: Proceedings of the 60th Sachsensymposium*, 55-66.
- Perger, T.M., 2021. Plan van Aanpak, Karterend booronderzoek Projectcode Sfbol te Bolsward, gemeente Súdwest-Fryslân. RAAP Archeologisch Adviesbureau, Weesp.
- Taayke, E., 1996: *Die Einheimische Keramik der nördlichen Niederlande 600 v. Chr. bis 300 n. Chr.* (= dissertatie Rijksuniversiteit Groningen), Groningen.
- SIKB, 2016. Beoordelingsrichtlijn Archeologie. BRL SIKB 4000. SIKB, Gouda.
- Vos, P.C. & E. Knol, 2005. Wierden ontstaan in een dynamisch getijdenlandschap. In: E. Knol, A.C. Bardet & W. Prummel, *Professor Van Giffen en het geheim van de Wierden*. Heveskes Uitgevers, Veendam/Groninger Museum, Groningen.

## Overzicht van figuren, tabellen en bijlagen

### Figuren:

Figuur 1. Aanduiding plangebied. Inzet: ligging in Nederland (ster).	6
Figuur 2. Uitsnede van de kaartlaag met de verwachting voor ijzertijd-middeleeuwen uit de FAMKE.	7
Figuur 3. Uitsnede van de kaartlaag met de verwachting voor steentijd-bronstijd uit de FAMKE.	8
Figuur 4. Uitsnede van de bodemkaart.	11
Figuur 5. Uitsnede van de Algemeen Hoogtebestand Nederland (AHN3). Het perceel binnen het plangebied blijkt lager te liggen dan de meer oostelijk en zuidelijk gelegen percelen. Ten noorden van het plangebied blijken enkele terpen te zijn afgegraven.	12
Figuur 6. Uitsnede van de grietenijkaart van Wonseradeel uit de atlas van Schotanus-Halma uit 1718. De globale ligging van het plangebied is met een cirkel aangegeven.	14
Figuur 7. Uitsnede van de grietenijkaart van Wonseradeel uit de atlas van Eekhoff (1849-1859). De globale ligging van het plangebied is met een cirkel aangegeven.	14
Figuur 8. Resultaten verkennend booronderzoek.	17

### Tabellen:

Tabel 1. Administratieve gegevens.	9
------------------------------------	---

### Bijlagen:

Bijlage 1. Tijdschaal	
-----------------------	--

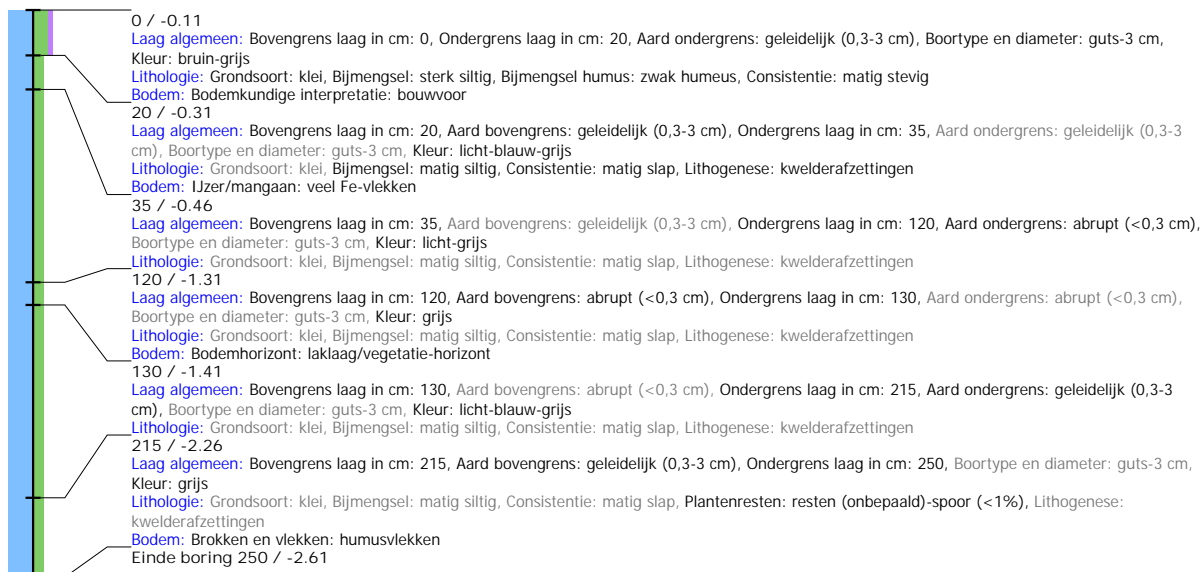
# Bijlage 1. Tijdschaal

Archeologische perioden			
Tijdperk		Datering	
<b>Recente tijd</b>			
<b>Nieuwe tijd</b>	C	1945	
	B	1850	
	A	1650	
<b>Middeleeuwen</b>	Laat B	1500	
	Laat A	1250	
	Vroeg	D: Ottoonse tijd	1050
		C: Karolingische tijd	900
		B: Merovingische tijd	725
		A: Volksverhuizingstijd	525
		450	
<b>Romeinse tijd</b>	Laat	270	
	Midden	70 na Chr.	
	Vroeg	15 voor Chr.	
<b>Prehistorie</b>	<b>IJzertijd</b>	Laat	250
		Midden	500
		Vroeg	800
	<b>Bronstijd</b>	Laat	1100
		Midden	1800
		Vroeg	2000
	<b>Neolithicum</b> (Nieuwe Steentijd)	Laat	2850
		Midden	4200
		Vroeg	4900/5300
	<b>Mesolithicum</b> (Midden Steentijd)	Laat	6450
		Midden	8640
		Vroeg	9700
	<b>Paleolithicum</b> (Oude Steentijd)	Laat	12.500
		Jong B	16.000
		Jong A	35.000
		Midden	250.000
		Oud	

label1\_standaard\_Archeologisch\_RAAP\_2014

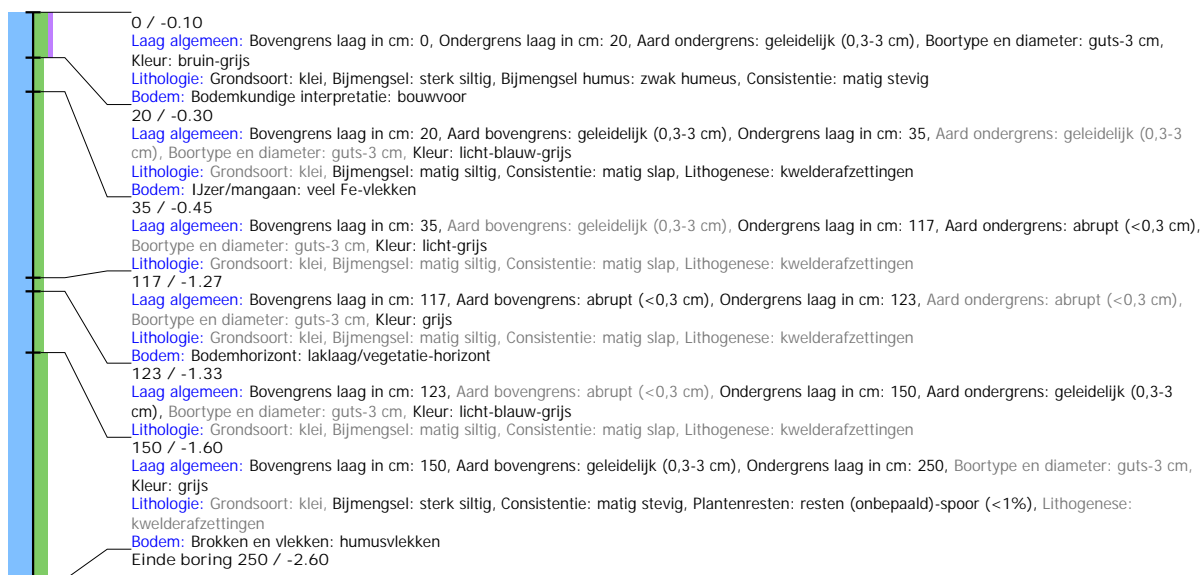
## Boring: SFBOL\_1

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 1, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165191.843, Y-coördinaat in meters: 563823.476, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.108, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



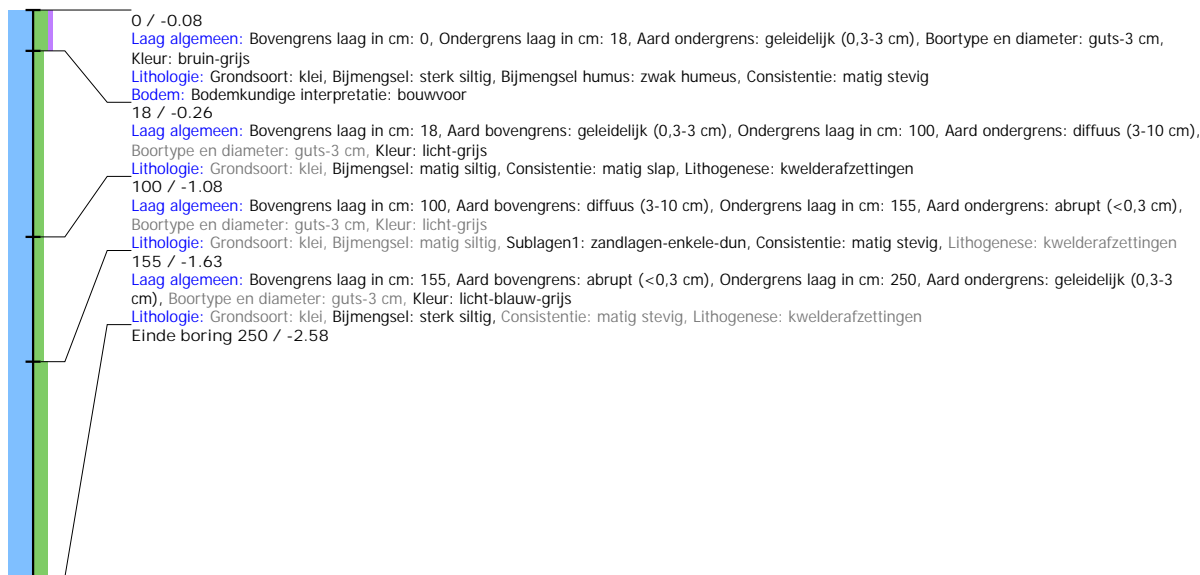
## Boring: SFBOL\_2

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 2, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165207.98, Y-coördinaat in meters: 563861.788, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.097, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



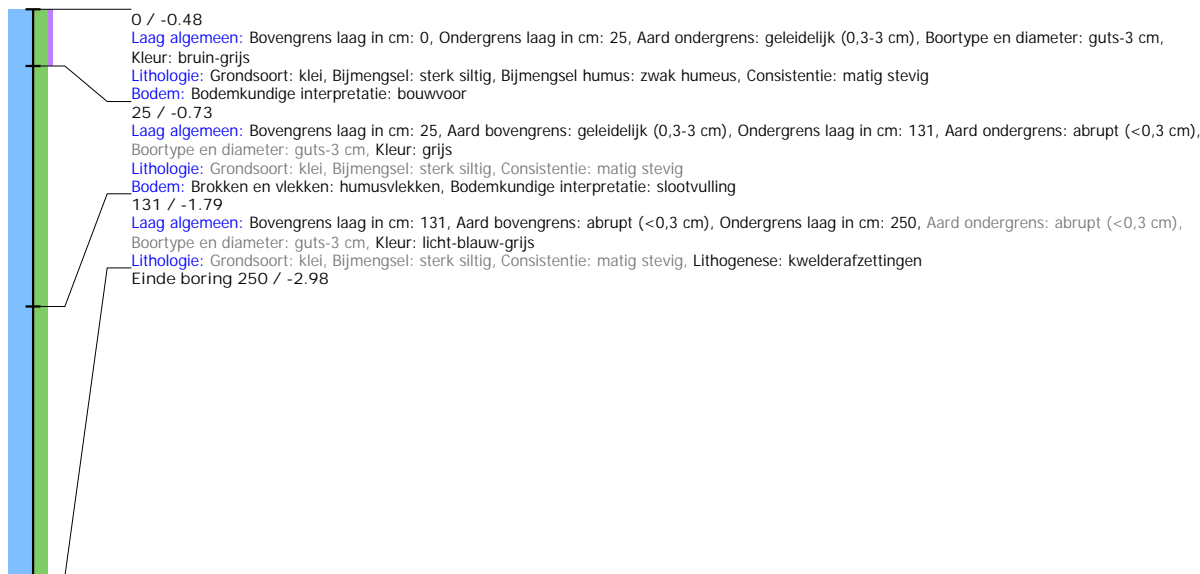
## Boring: SFBOL\_3

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 3, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165224.064, Y-coördinaat in meters: 563900.186, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.076, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



## Boring: SFBOL\_4

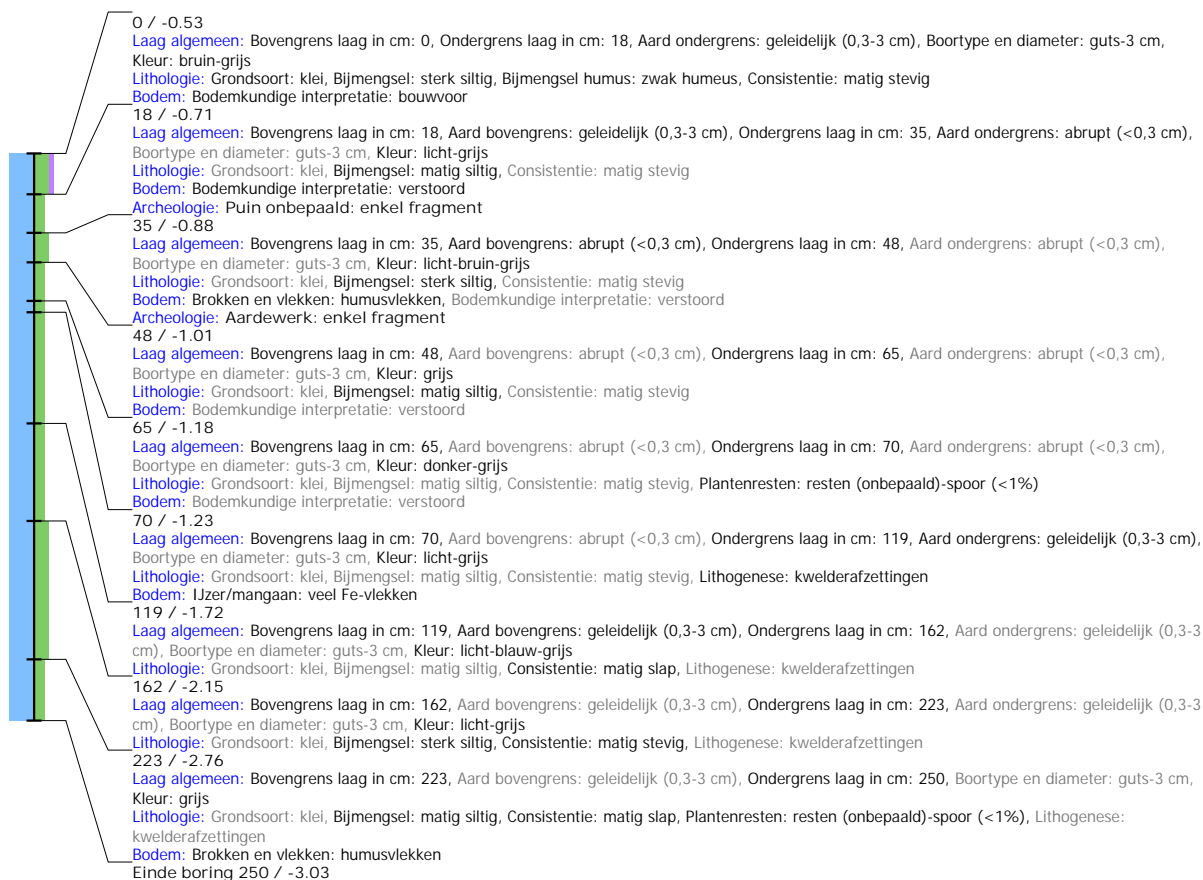
**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 4, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165240.122, Y-coördinaat in meters: 563938.539, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.482, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord





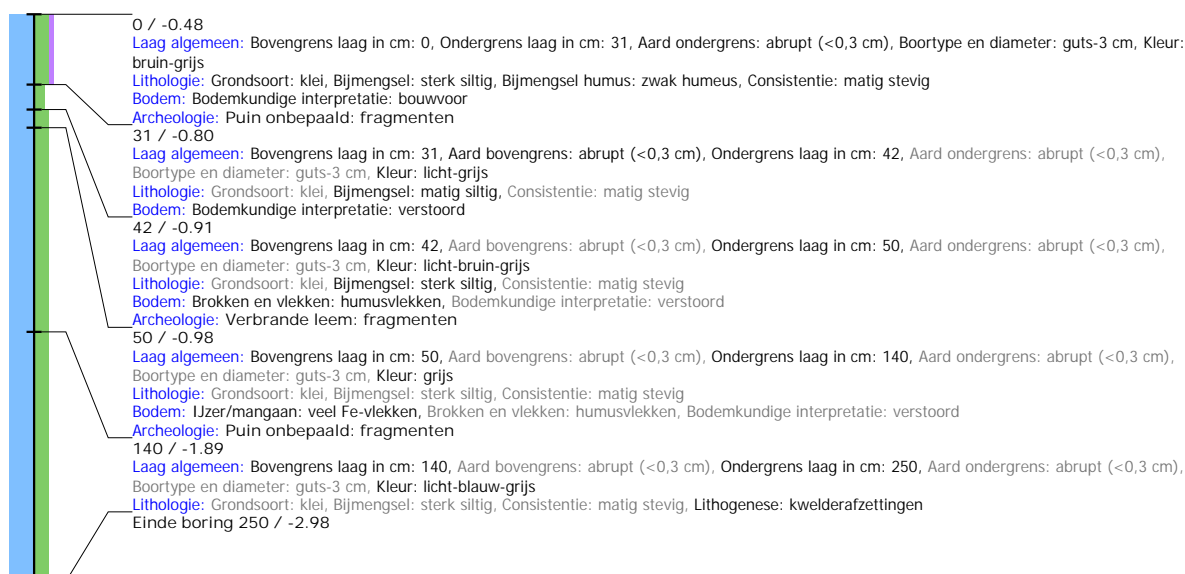
## Boring: SFBOL\_5

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 5, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165256.257, Y-coördinaat in meters: 563976.94, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.534, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



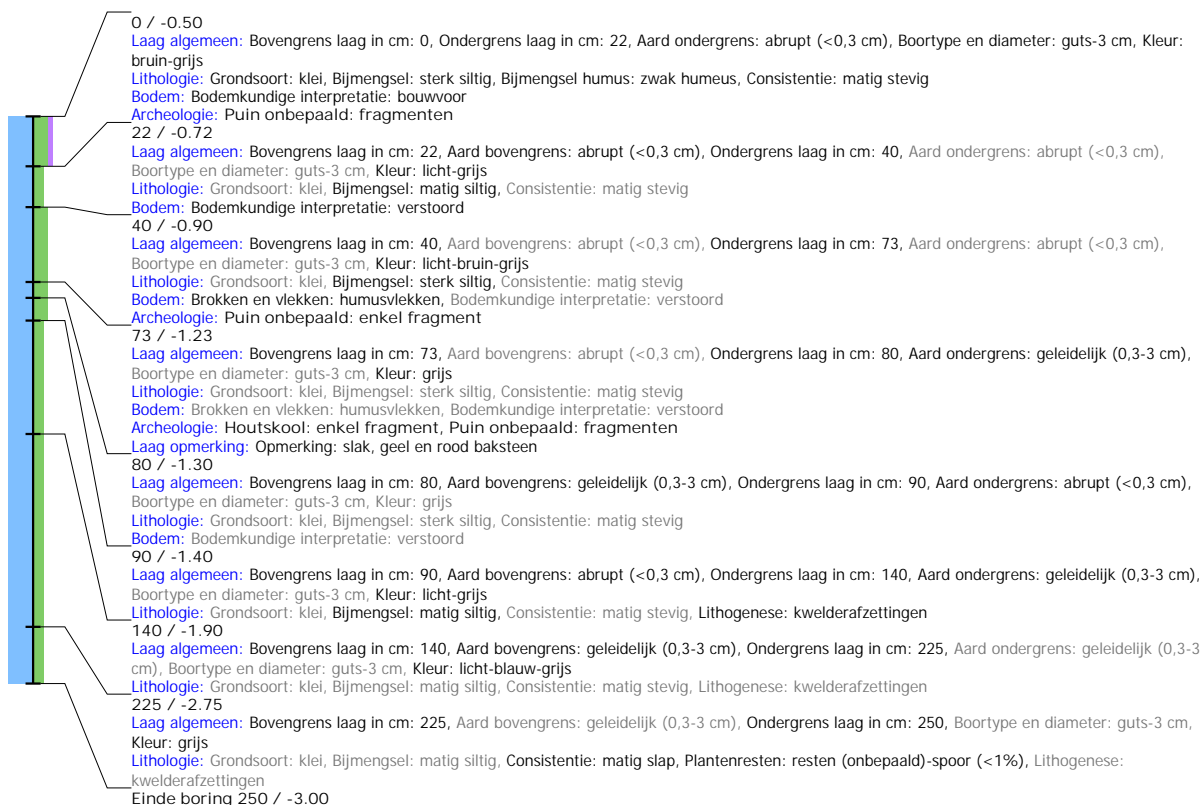
## Boring: SFBOL\_6

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 6, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165272.382, Y-coördinaat in meters: 564015.256, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.485, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



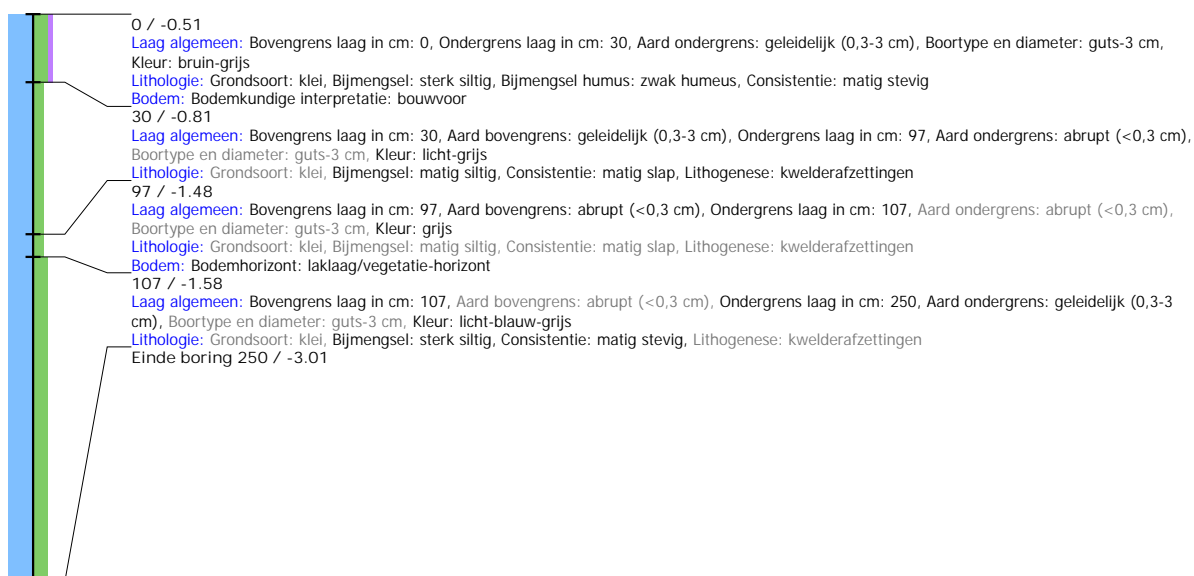
## Boring: SFBOL\_7

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 7, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165288.519, Y-coördinaat in meters: 564053.681, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.504, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



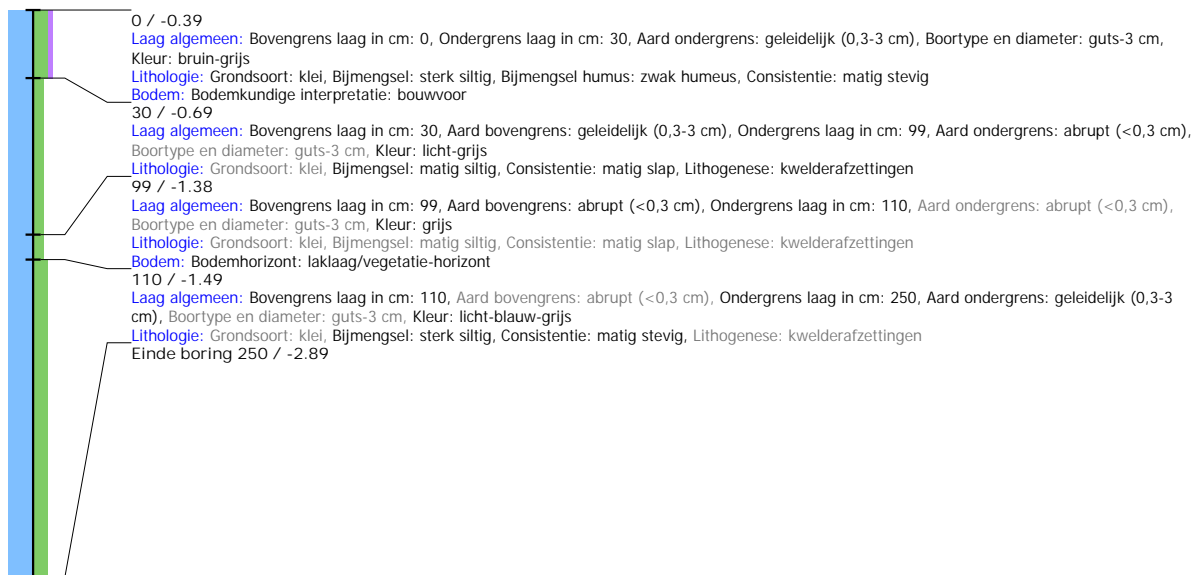
## Boring: SFBOL\_8

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 8, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165304.711, Y-coördinaat in meters: 564091.972, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.513, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



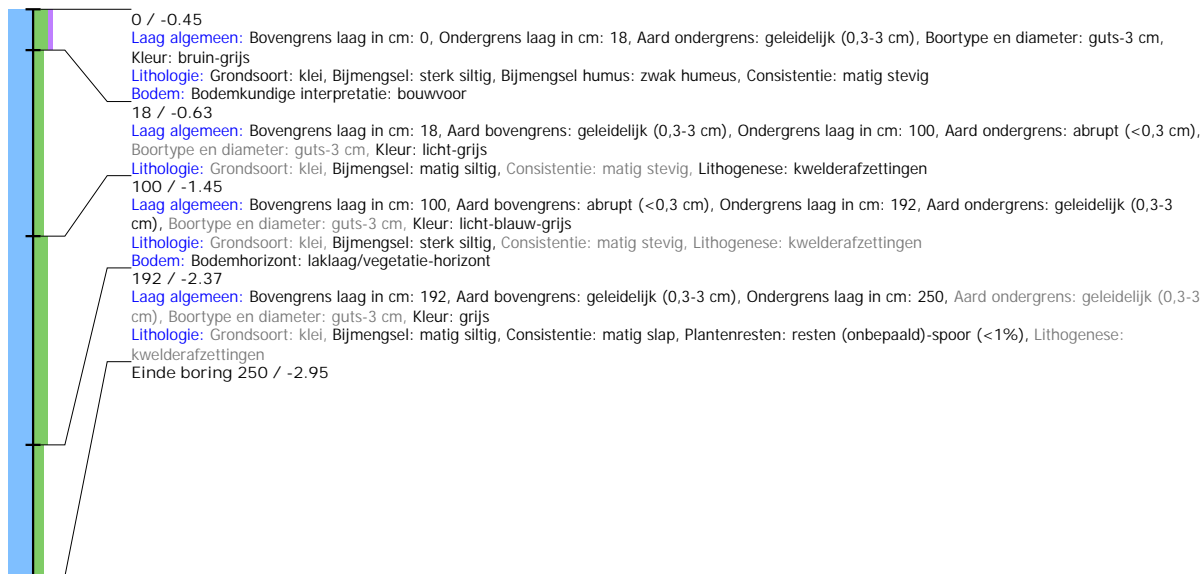
## Boring: SFBOL\_9

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 9, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165356.916, Y-coördinaat in meters: 564098.656, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.386, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



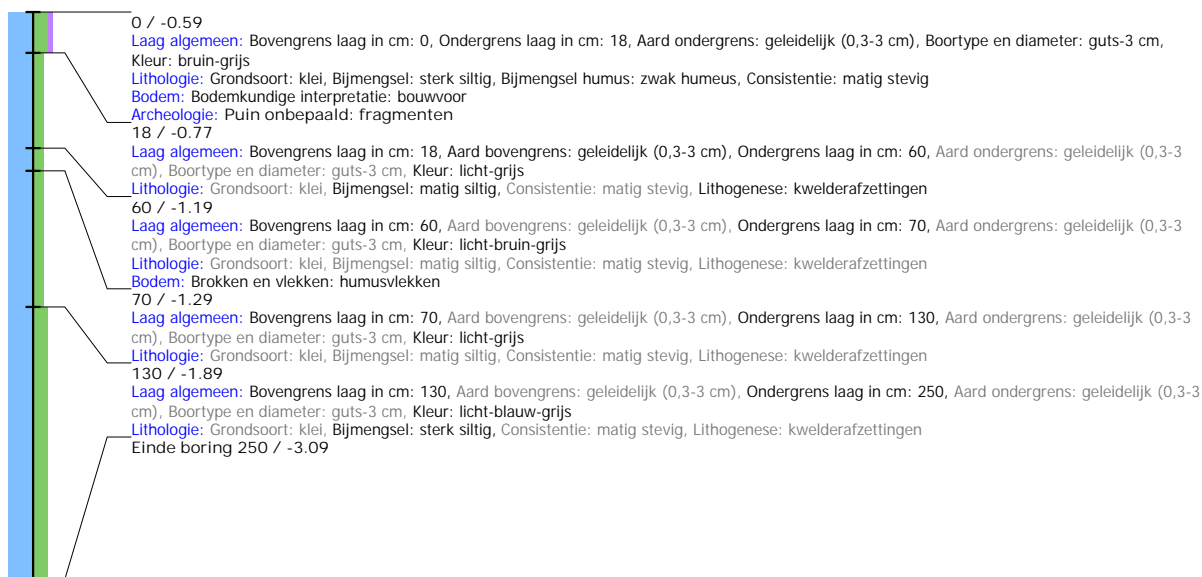
## Boring: SFBOL\_10

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 10, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165340.824, Y-coördinaat in meters: 564060.237, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.452, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



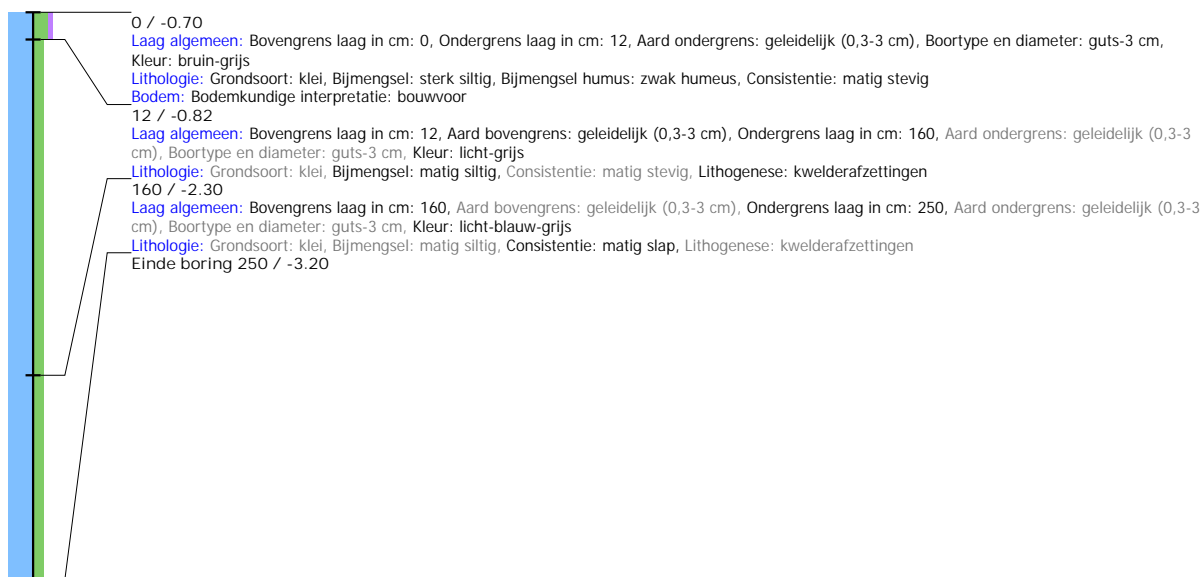
## Boring: SFBOL\_11

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 11, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165324.752, Y-coördinaat in meters: 564021.913, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.59, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



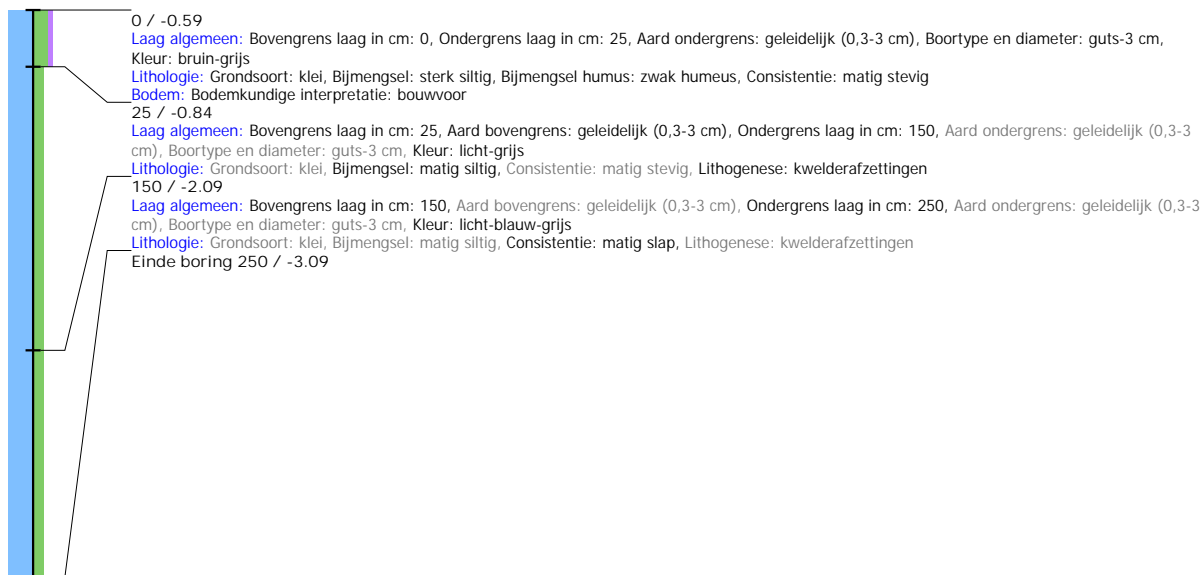
## Boring: SFBOL\_12

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 12, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165308.599, Y-coördinaat in meters: 563983.559, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.702, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



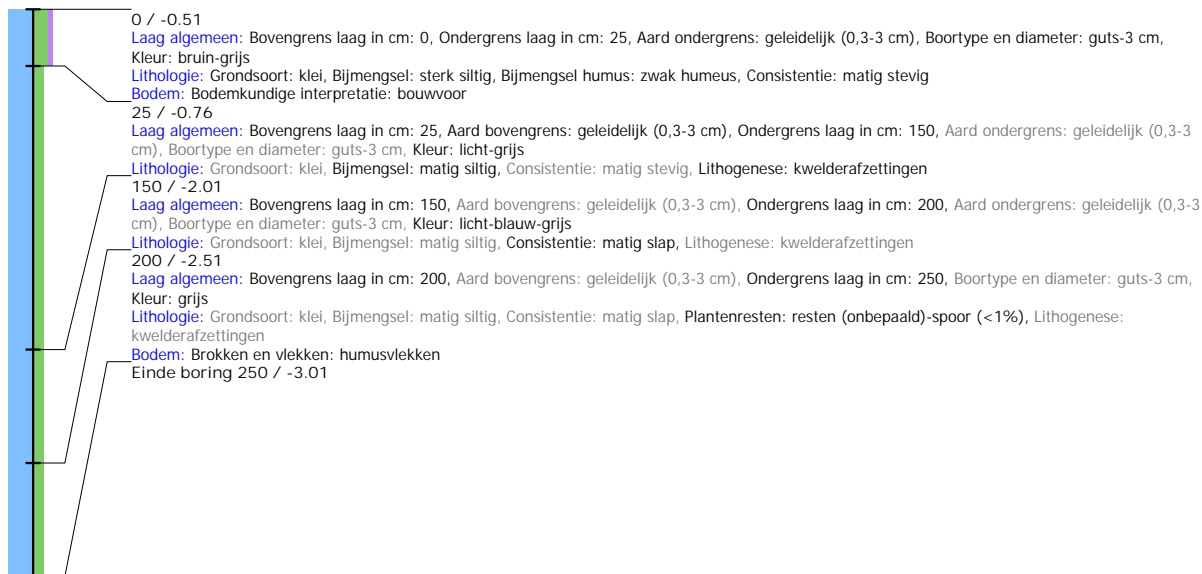
## Boring: SFBOL\_13

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 13, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165292.524, Y-coördinaat in meters: 563945.134, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: -0.588, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



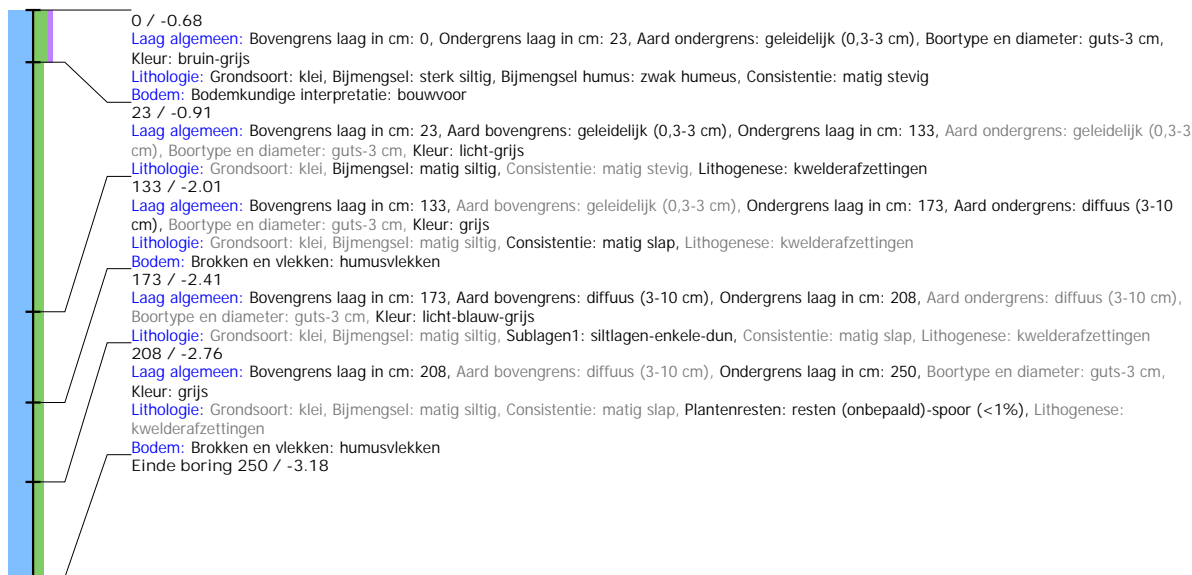
## Boring: SFBOL\_14

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 14, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165276.402, Y-coördinaat in meters: 563906.783, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: -0.508, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



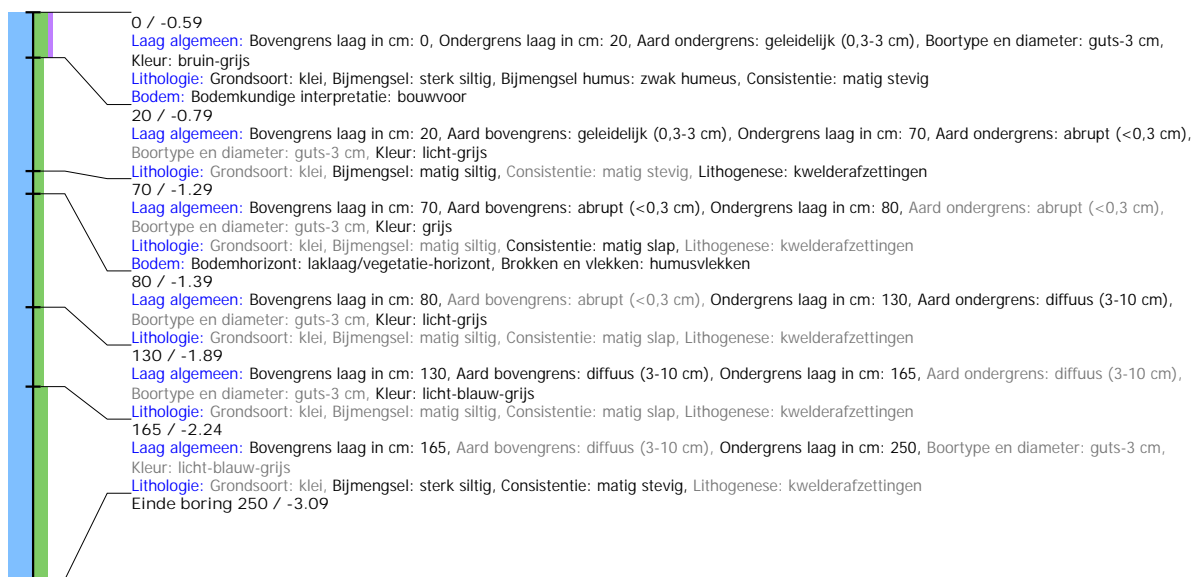
## Boring: SFBOL\_15

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 15, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165260.207, Y-coördinaat in meters: 563868.424, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.682, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



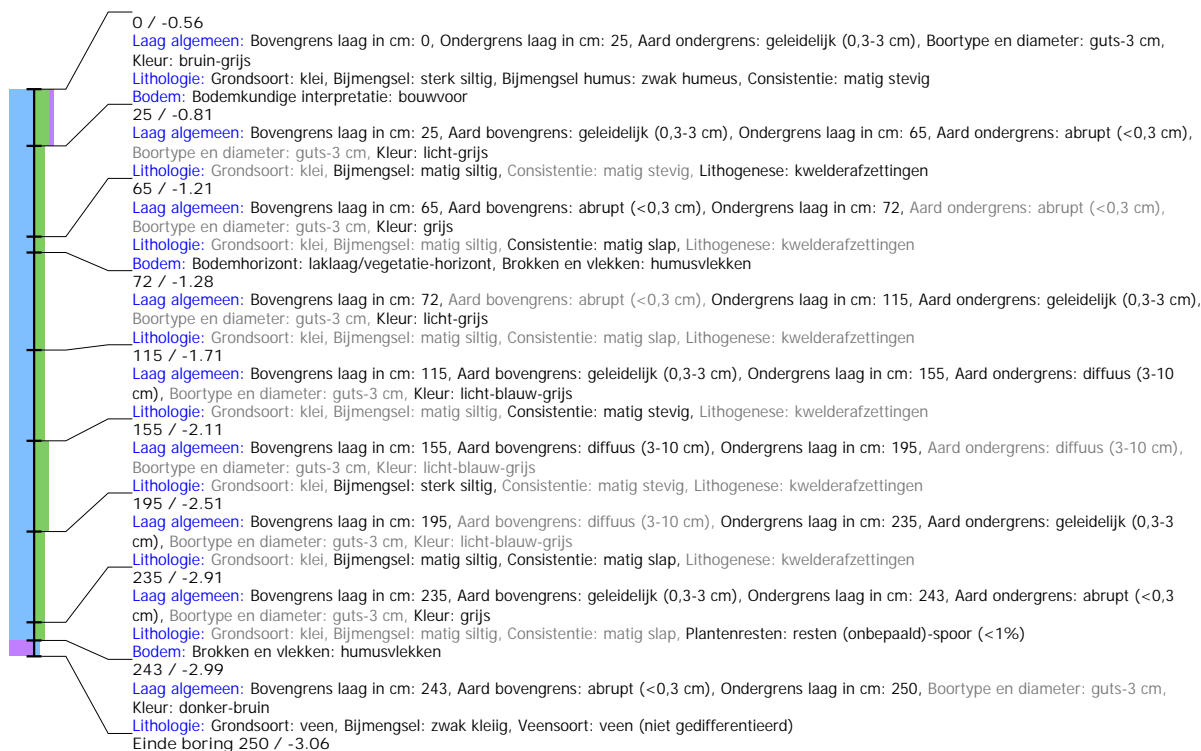
## Boring: SFBOL\_16

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 16, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165244.109, Y-coördinaat in meters: 563830.086, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.594, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



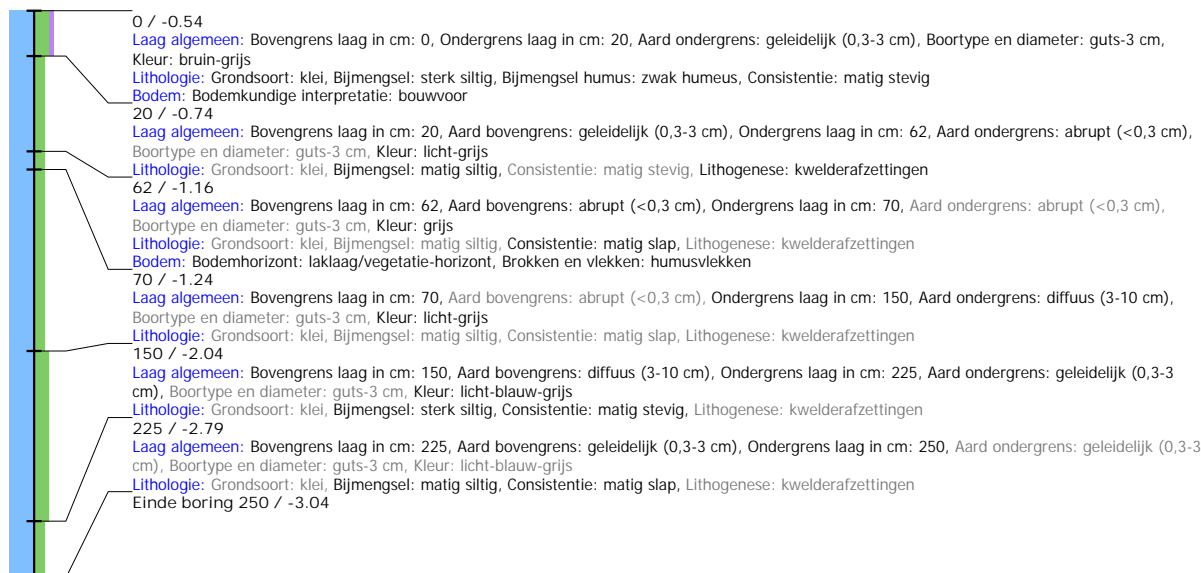
## Boring: SFBOL\_17

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 17, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165228.023, Y-coördinaat in meters: 563791.65, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.556, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



## Boring: SFBOL\_18

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 18, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165269.505, Y-coördinaat in meters: 563789.348, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.544, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



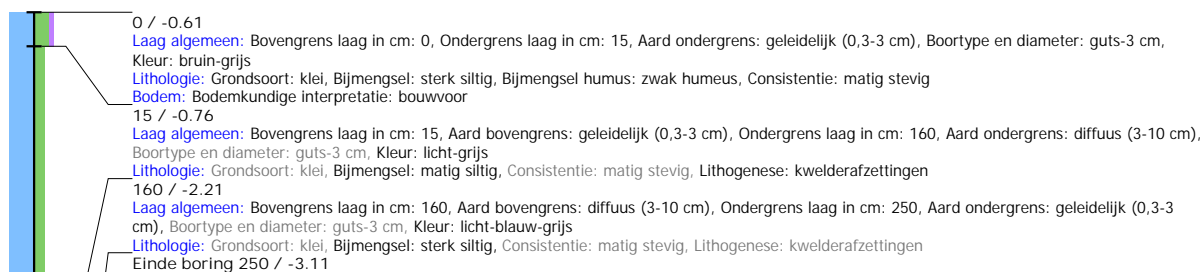
## Boring: SFBOL\_19

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 19, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165285.691, Y-coördinaat in meters: 563827.68, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: -0.629, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



## Boring: SFBOL\_20

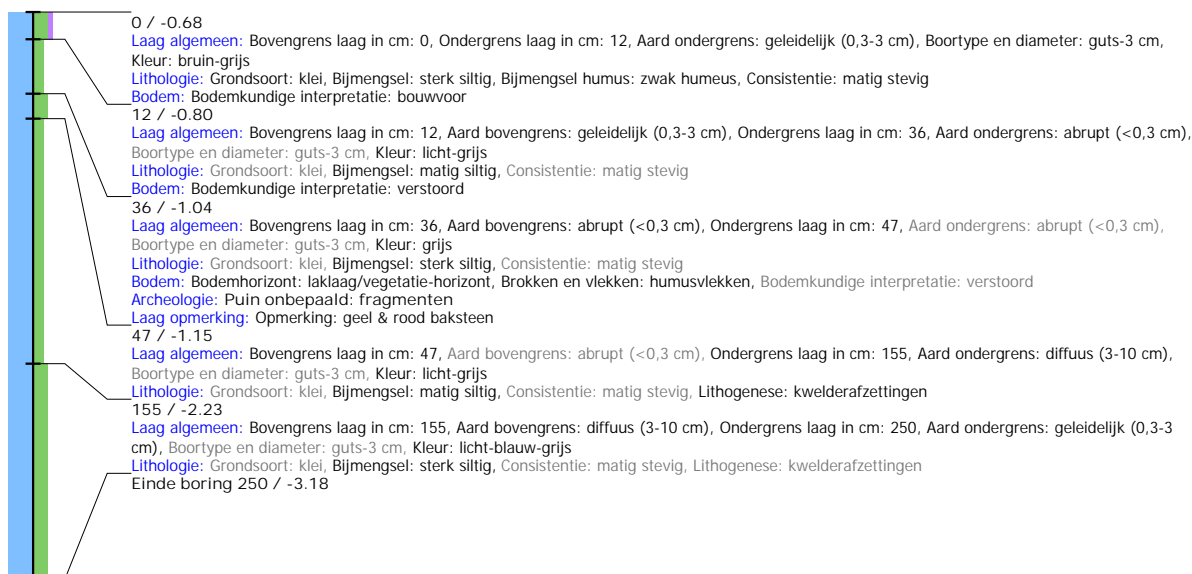
**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 20, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165301.8, Y-coördinaat in meters: 563866.086, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: -0.613, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord





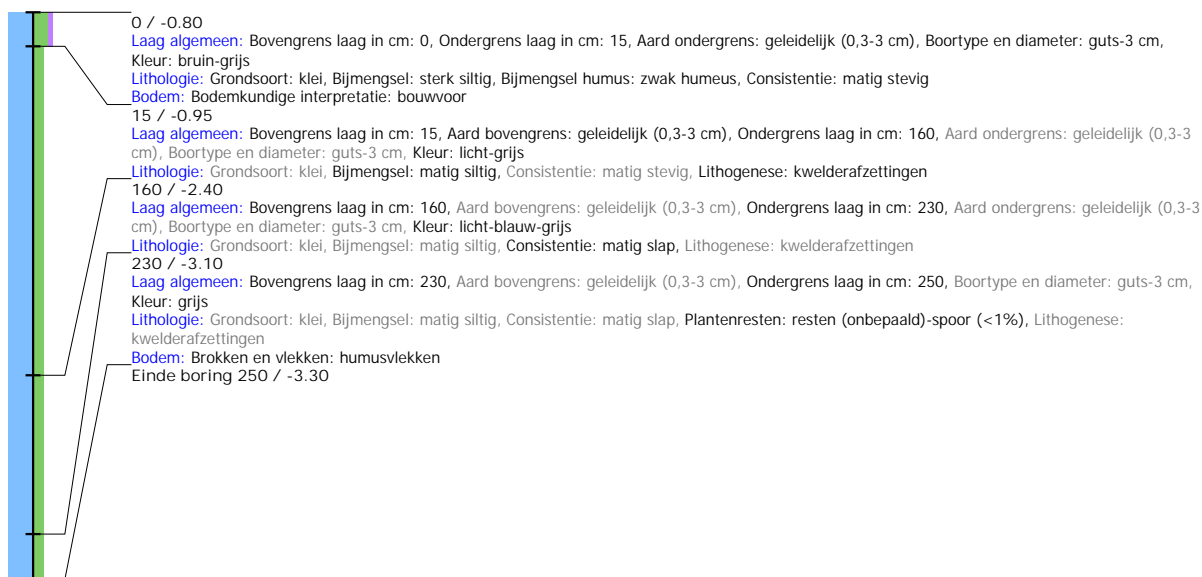
## Boring: SFBOL\_21

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 21, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165317.845, Y-coördinaat in meters: 563904.487, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: -0.684, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



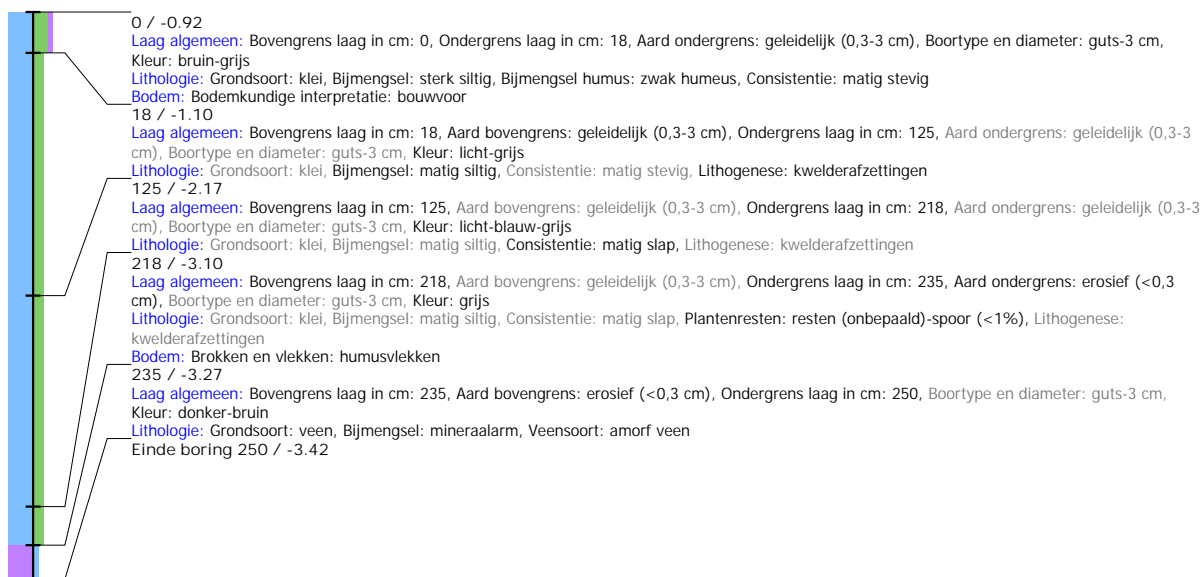
## Boring: SFBOL\_22

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 22, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165333.998, Y-coördinaat in meters: 563942.792, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: -0.803, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



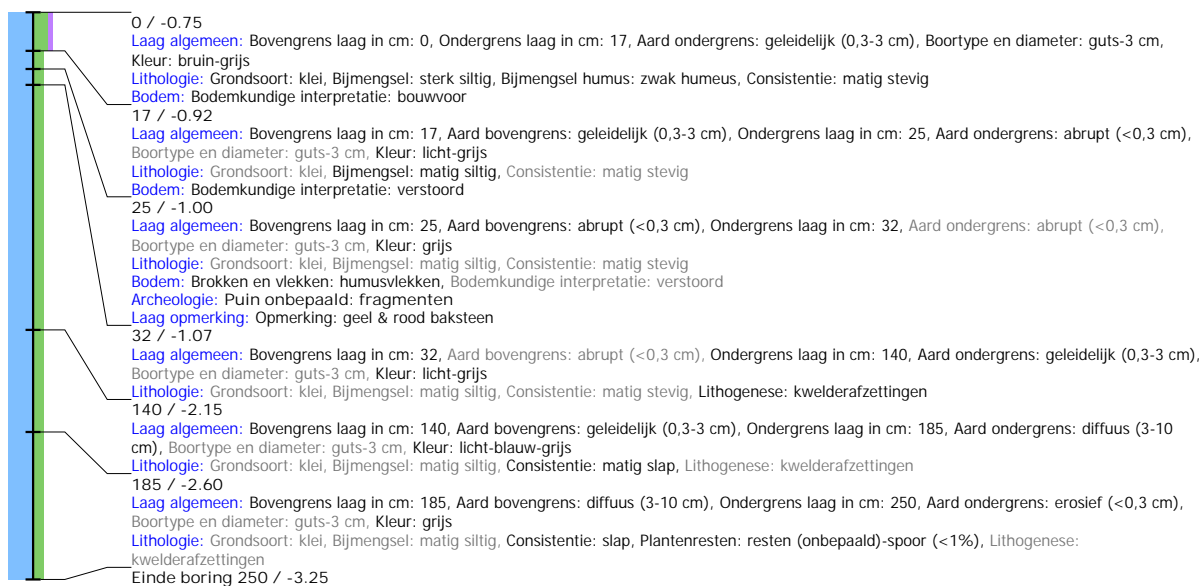
## Boring: SFBOL\_23

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 23, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165350.086, Y-coördinaat in meters: 563981.186, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.92, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



## Boring: SFBOL\_24

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 24, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165366.276, Y-coördinaat in meters: 564019.542, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.754, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



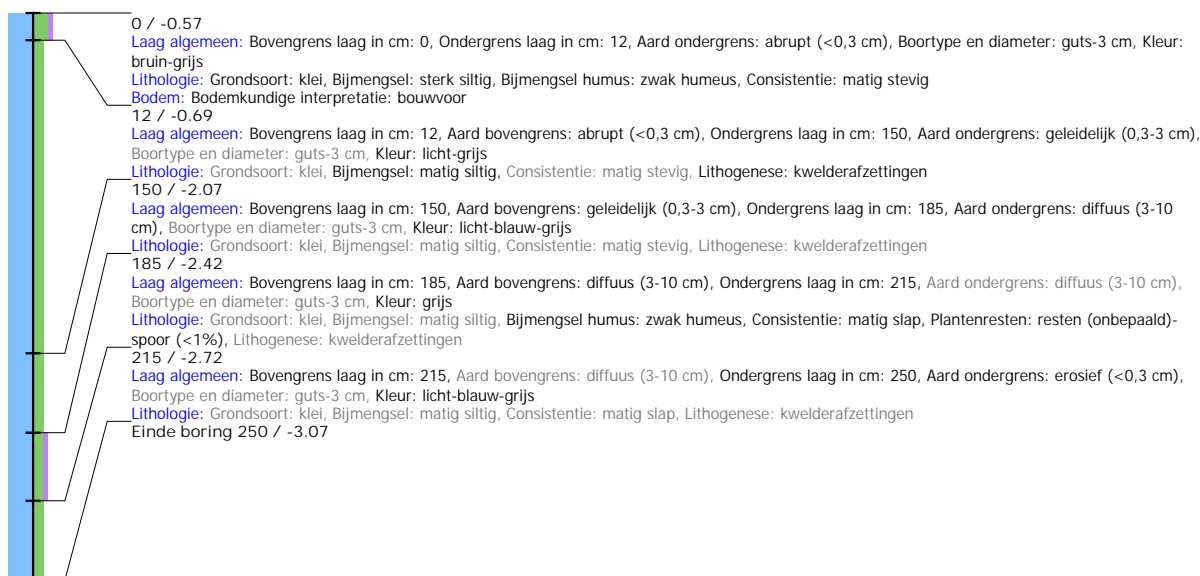
## Boring: SFBOL\_25

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 25, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165382.366, Y-coördinaat in meters: 564057.94, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.632, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



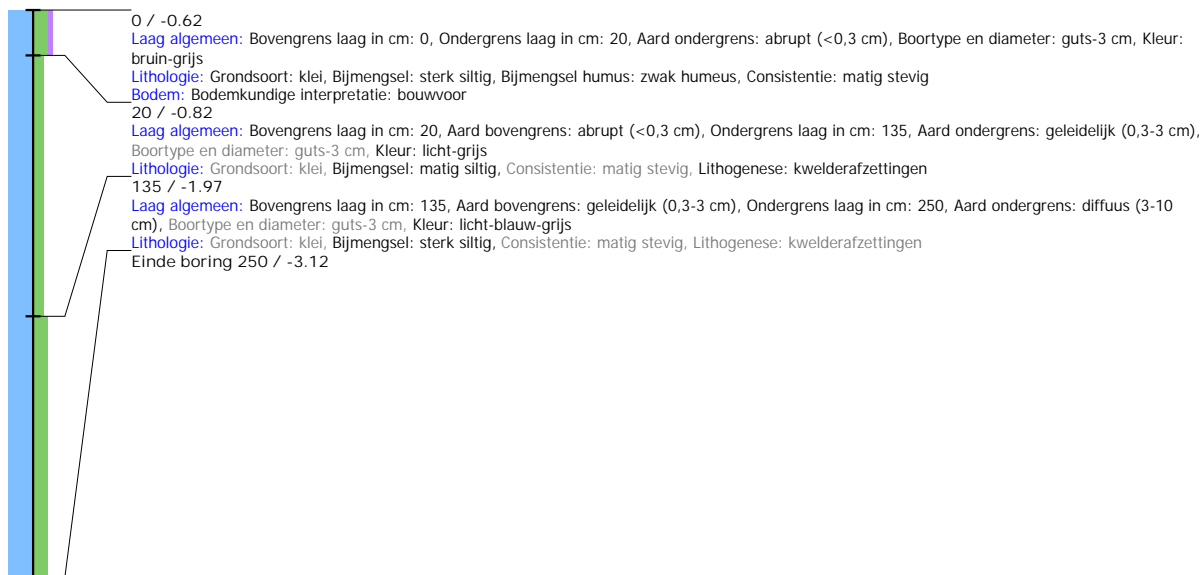
## Boring: SFBOL\_26

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 26, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165398.494, Y-coördinaat in meters: 564096.301, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.571, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



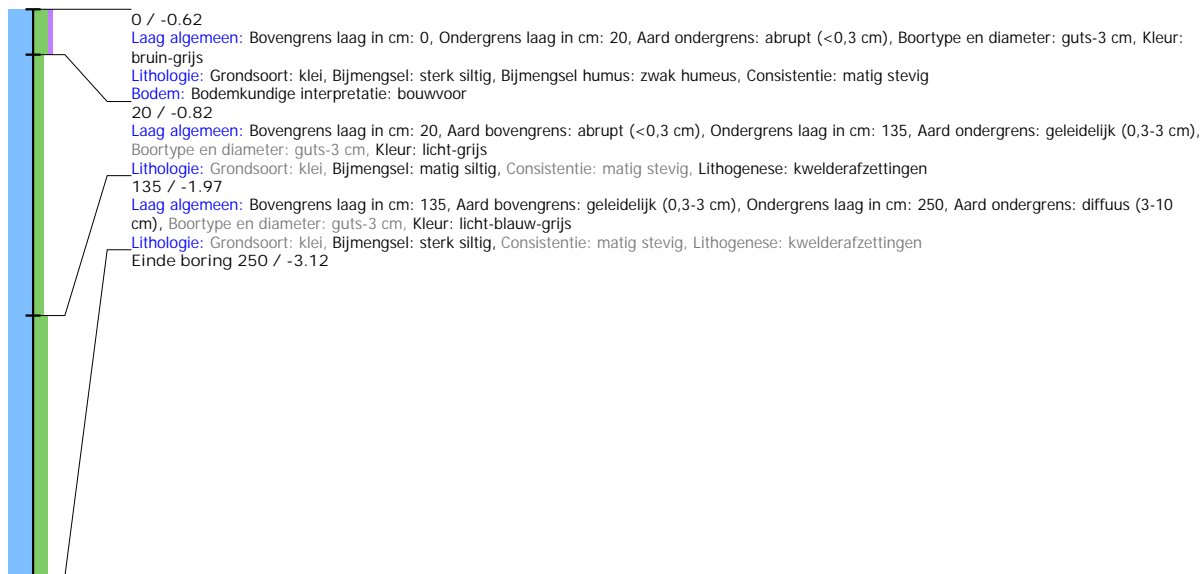
## Boring: SFBOL\_27

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 27, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165414.595, Y-coördinaat in meters: 564134.646, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.621, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



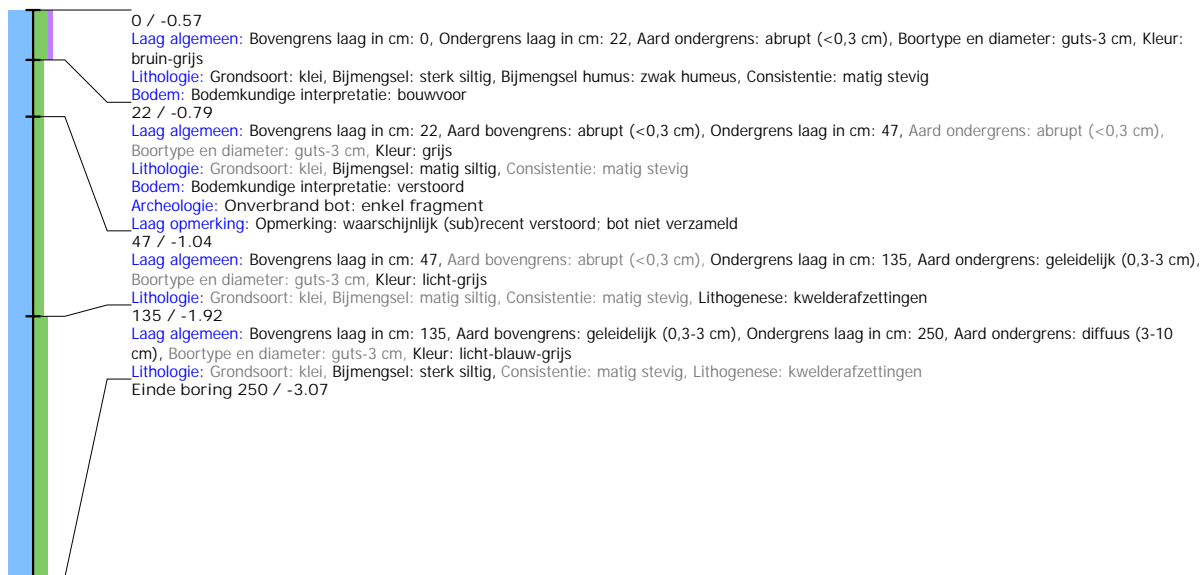
## Boring: SFBOL\_28

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 28, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165430.702, Y-coördinaat in meters: 564173.014, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.618, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



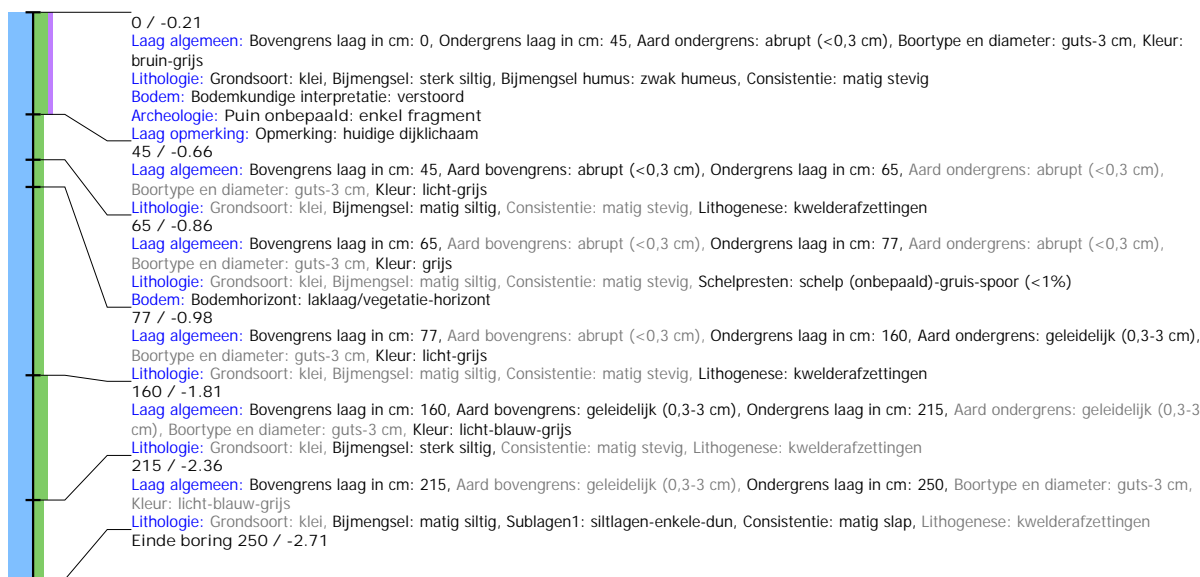
## Boring: SFBOL\_29

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 29, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165446.826, Y-coördinaat in meters: 564211.464, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.568, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



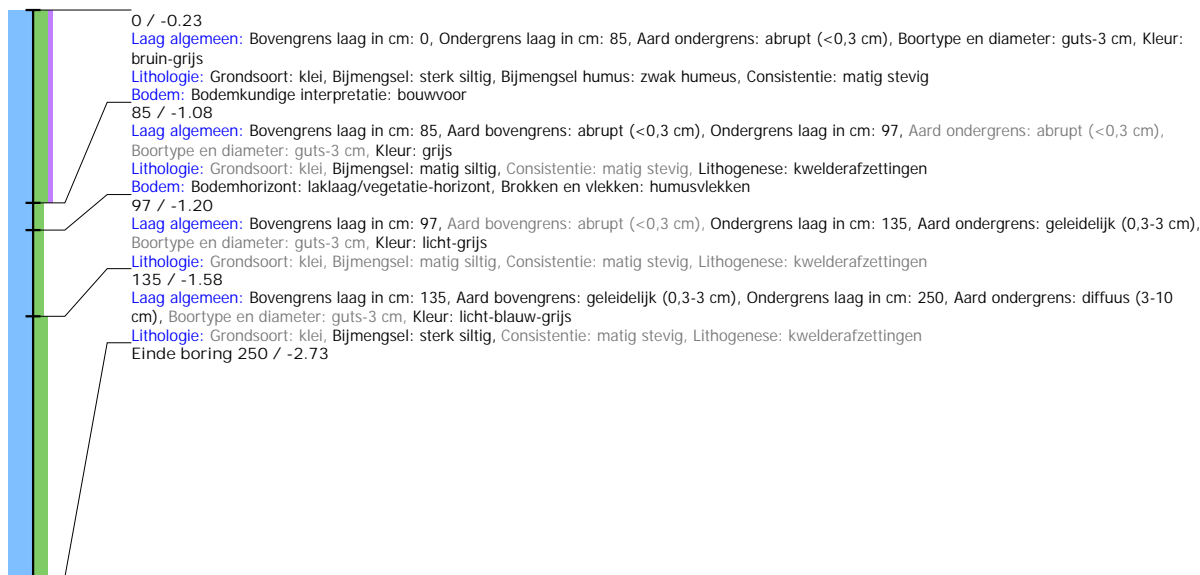
## Boring: SFBOL\_30

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 30, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 30-11-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165460.32, Y-coördinaat in meters: 564245.311, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.21, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



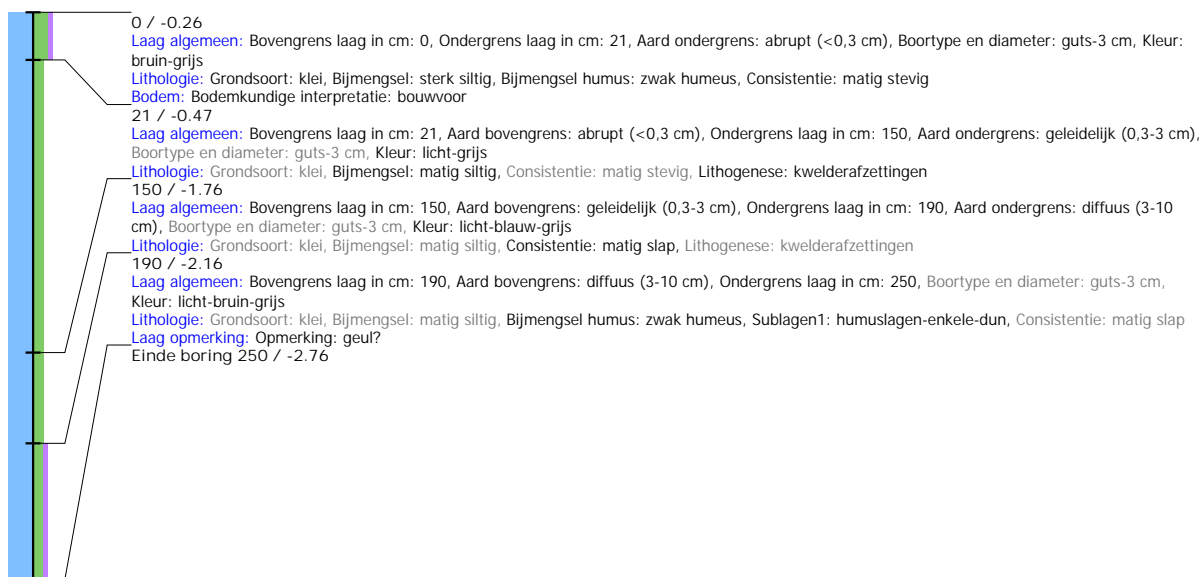
## Boring: SFBOL\_31

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 31, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165278.838, Y-coördinaat in meters: 563710.23, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.232, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



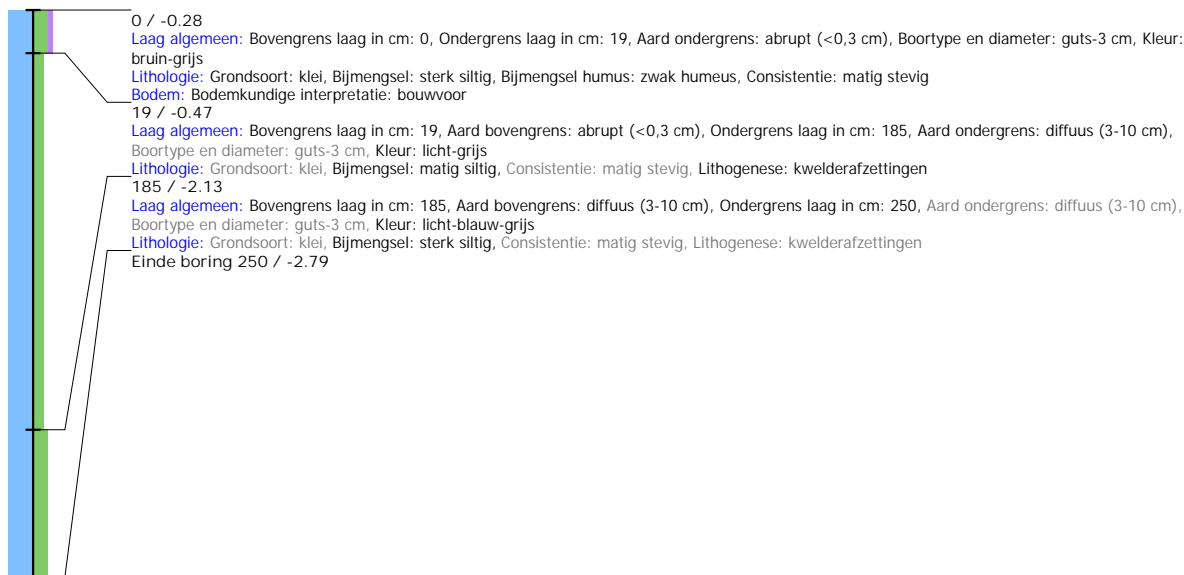
## Boring: SFBOL\_32

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 32, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165295.003, Y-coördinaat in meters: 563748.629, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.259, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



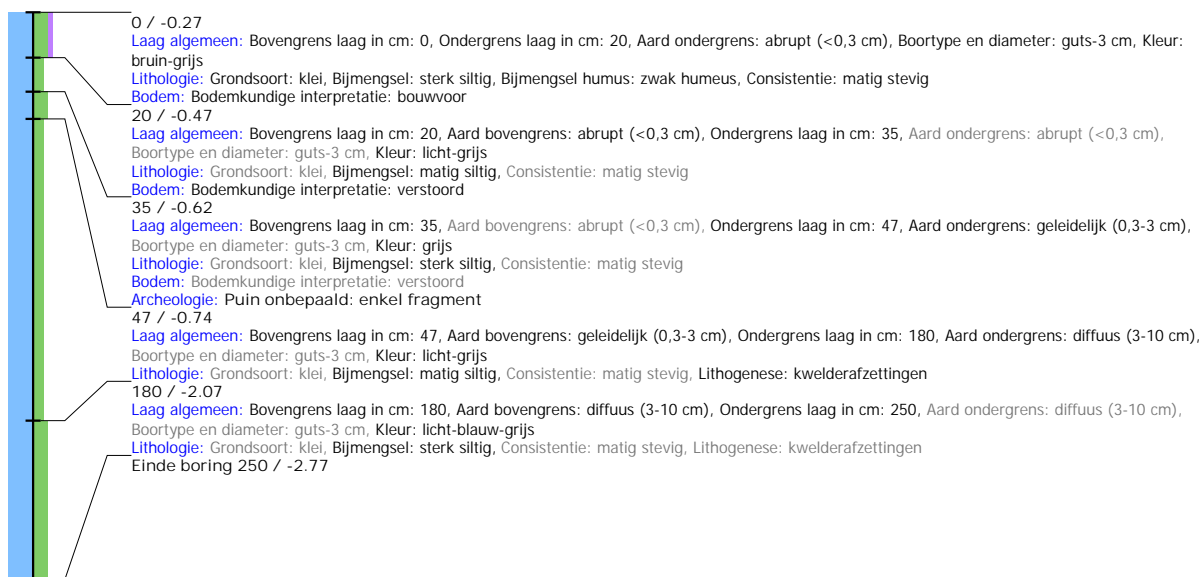
## Boring: SFBOL\_33

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 33, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165311.148, Y-coördinaat in meters: 563786.954, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.285, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



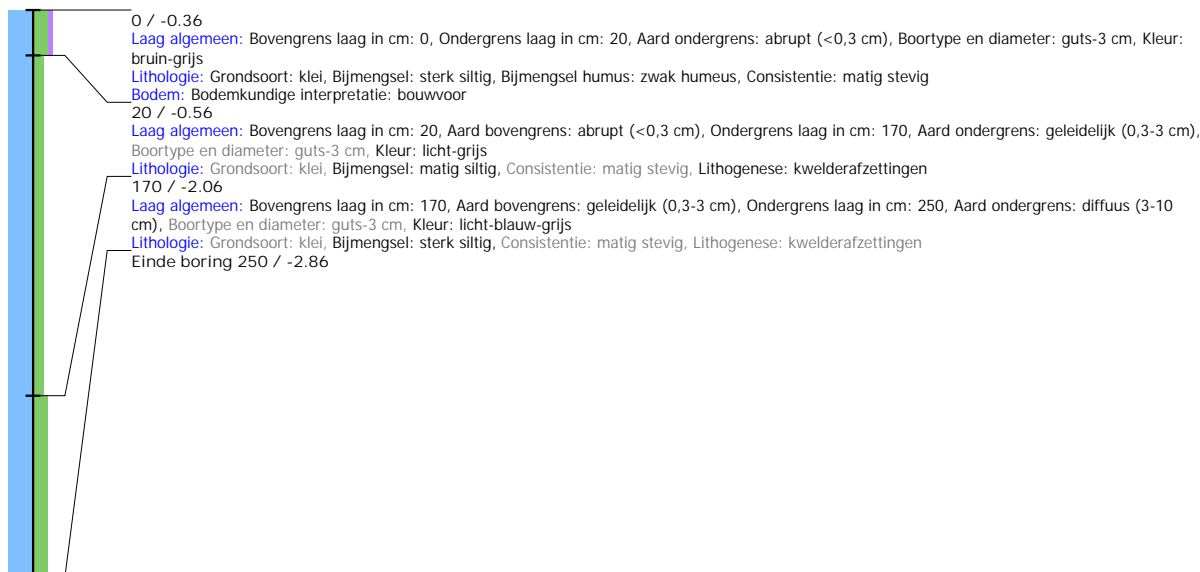
## Boring: SFBOL\_34

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 34, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165327.16, Y-coördinaat in meters: 563825.331, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.27, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



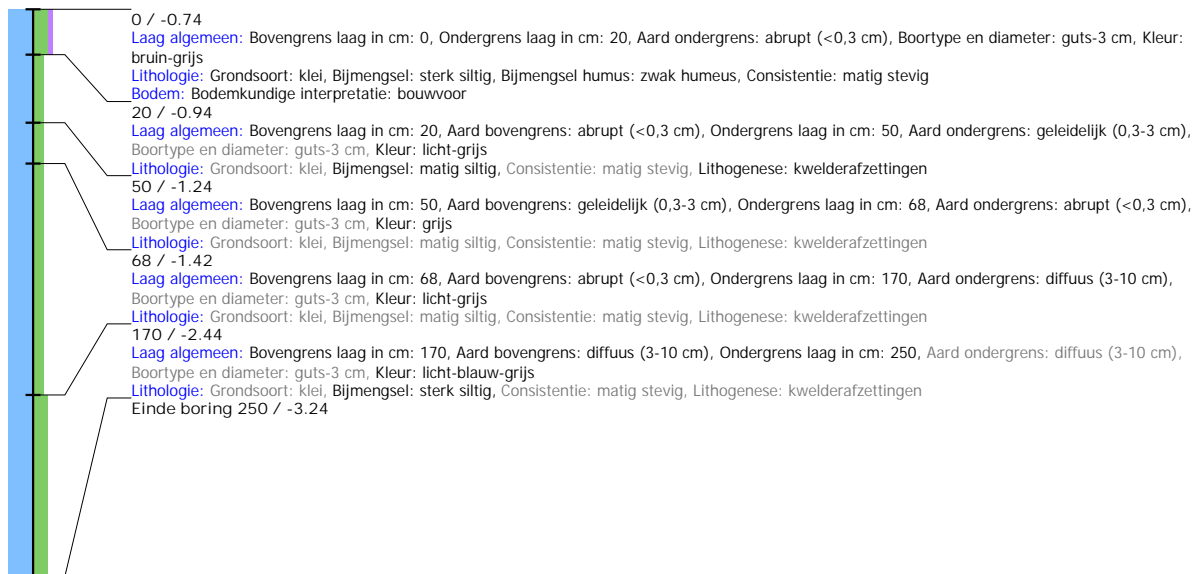
## Boring: SFBOL\_35

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 35, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165343.249, Y-coördinaat in meters: 563863.748, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.361, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



## Boring: SFBOL\_36

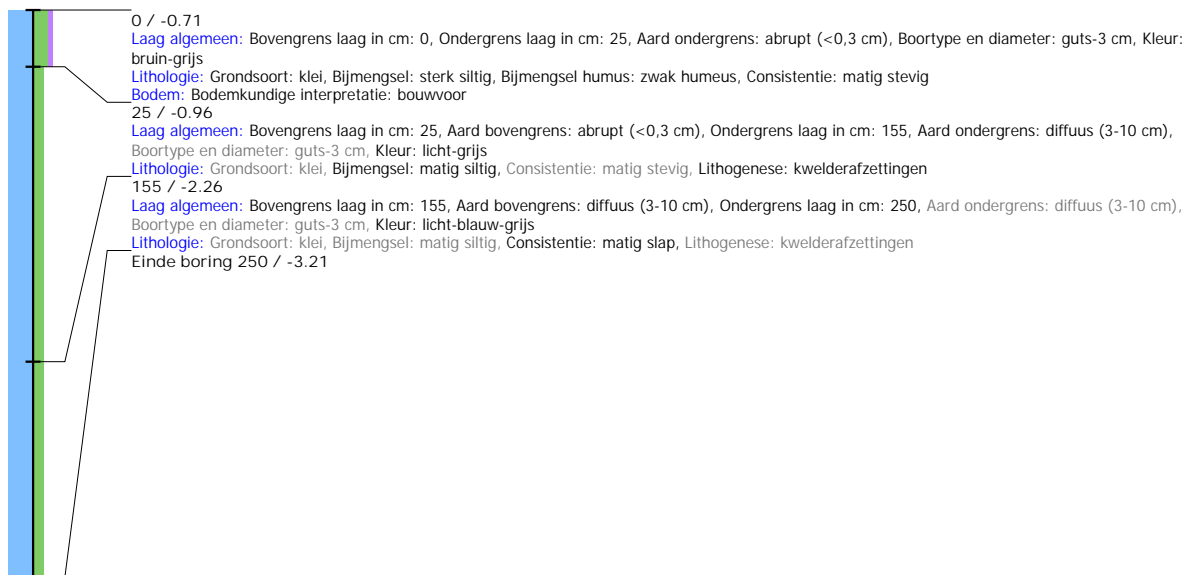
**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 36, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165359.462, Y-coördinaat in meters: 563902.131, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.742, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord





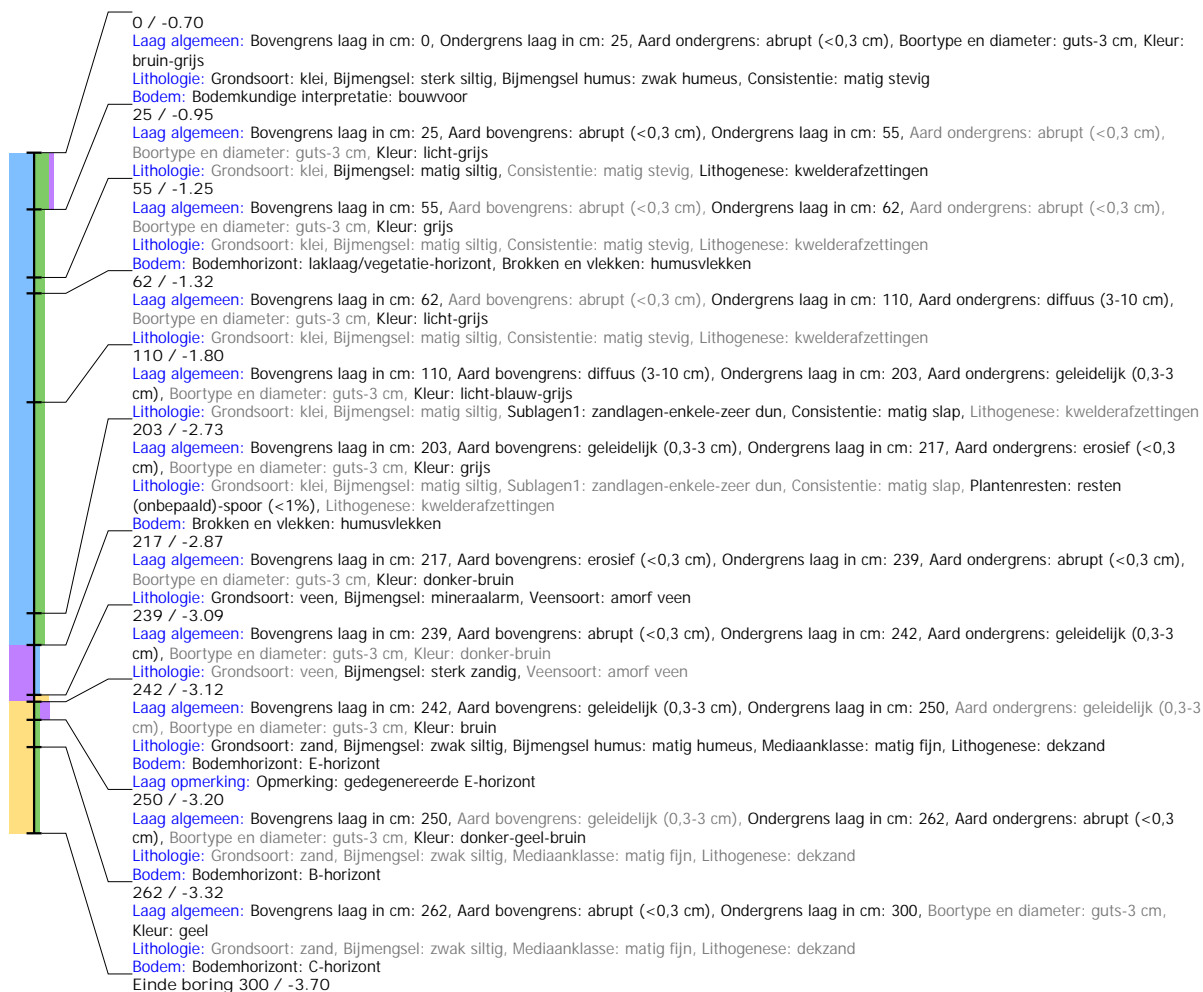
## Boring: SFBOL\_37

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 37, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165375.511, Y-coördinaat in meters: 563940.45, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.71, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



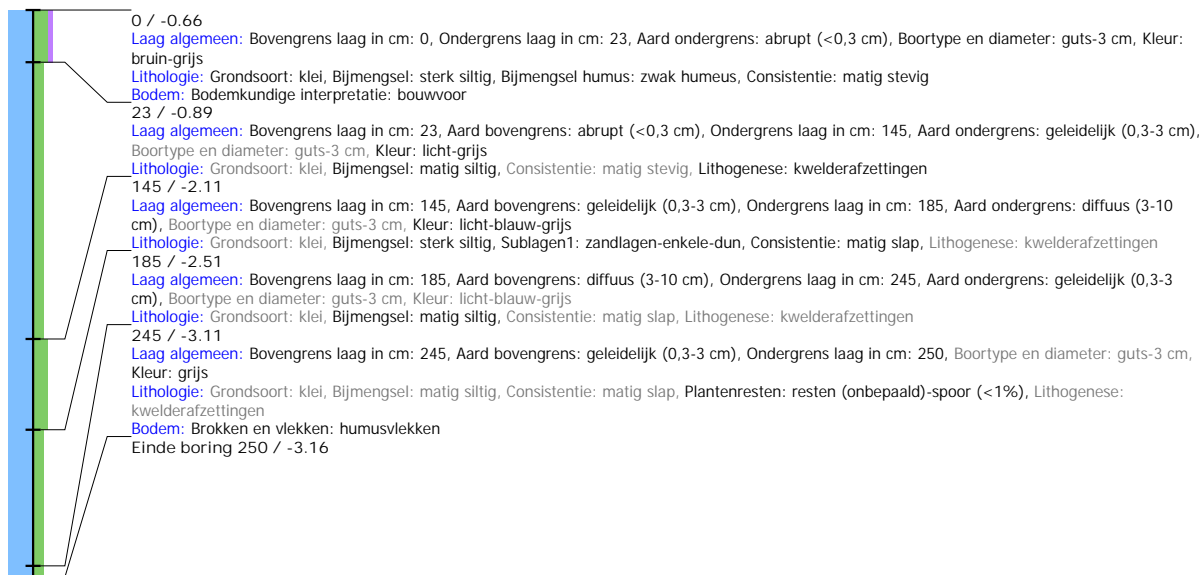
## Boring: SFBOL\_38

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 38, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 300  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165391.627, Y-coördinaat in meters: 563978.859, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.7, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



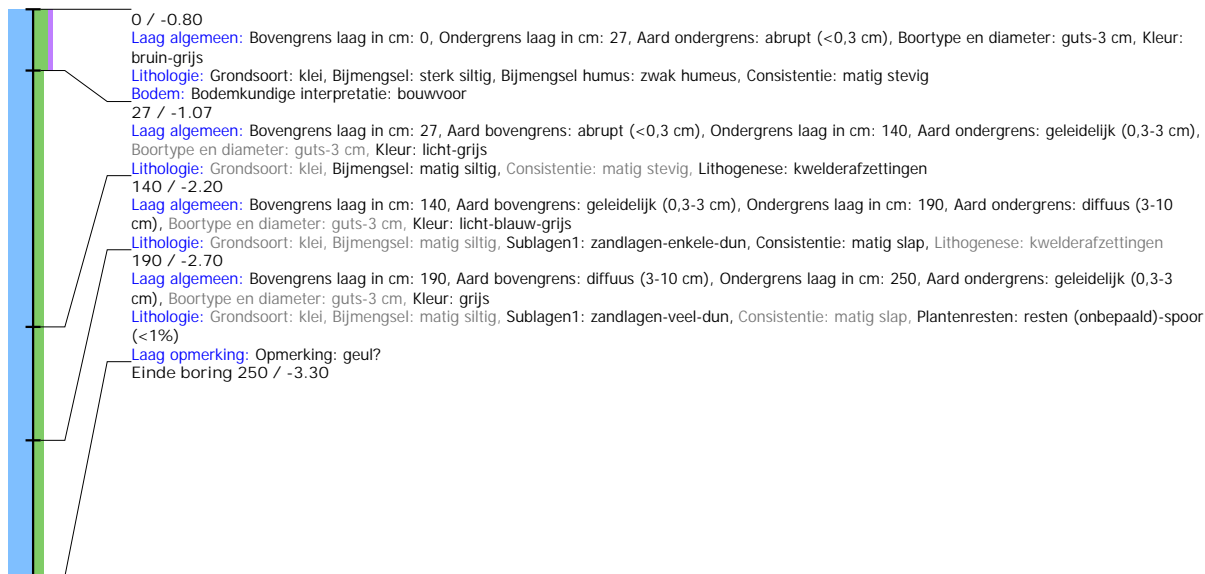
## Boring: SFBOL\_39

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 39, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165407.744, Y-coördinaat in meters: 564017.246, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.66, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlaak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



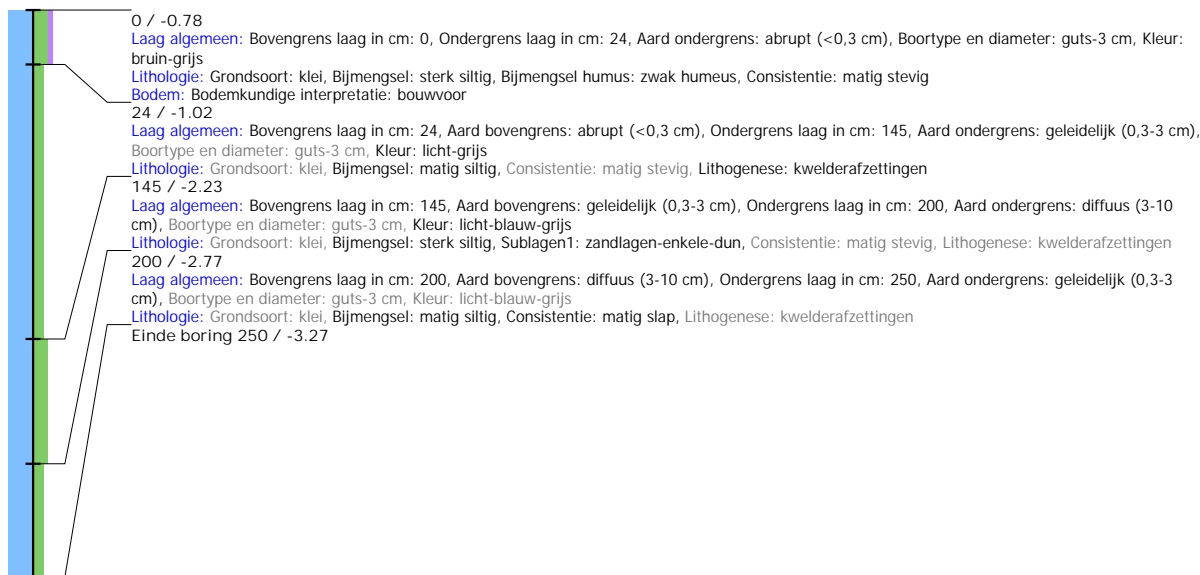
## Boring: SFBOL\_40

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 40, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165423.949, Y-coördinaat in meters: 564055.512, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.796, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlaak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



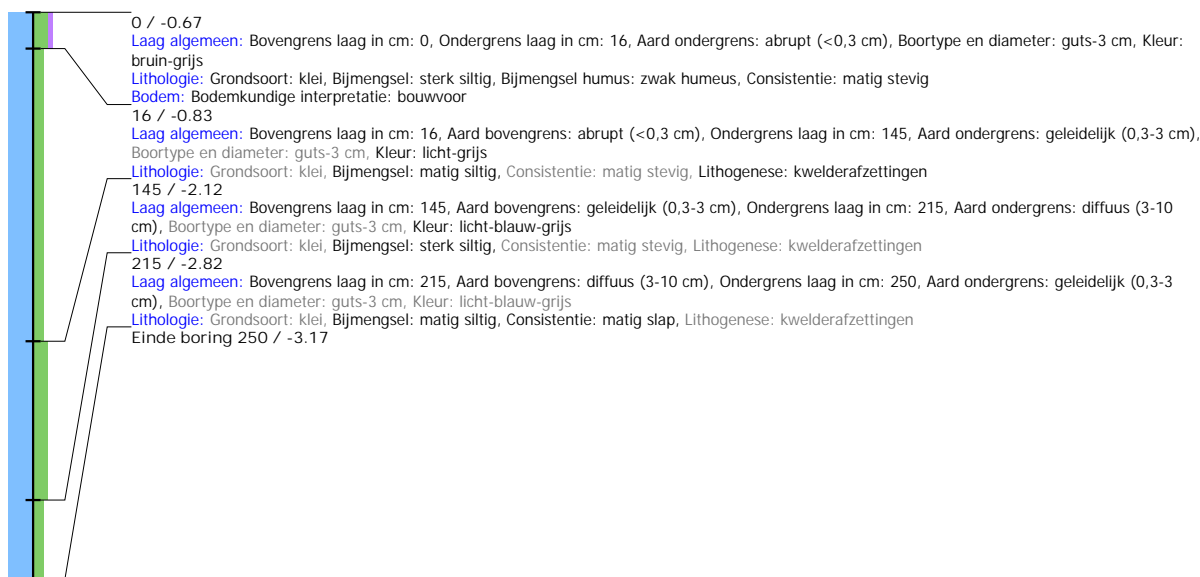
## Boring: SFBOL\_41

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 41, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165440.101, Y-coördinaat in meters: 564093.89, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.775, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



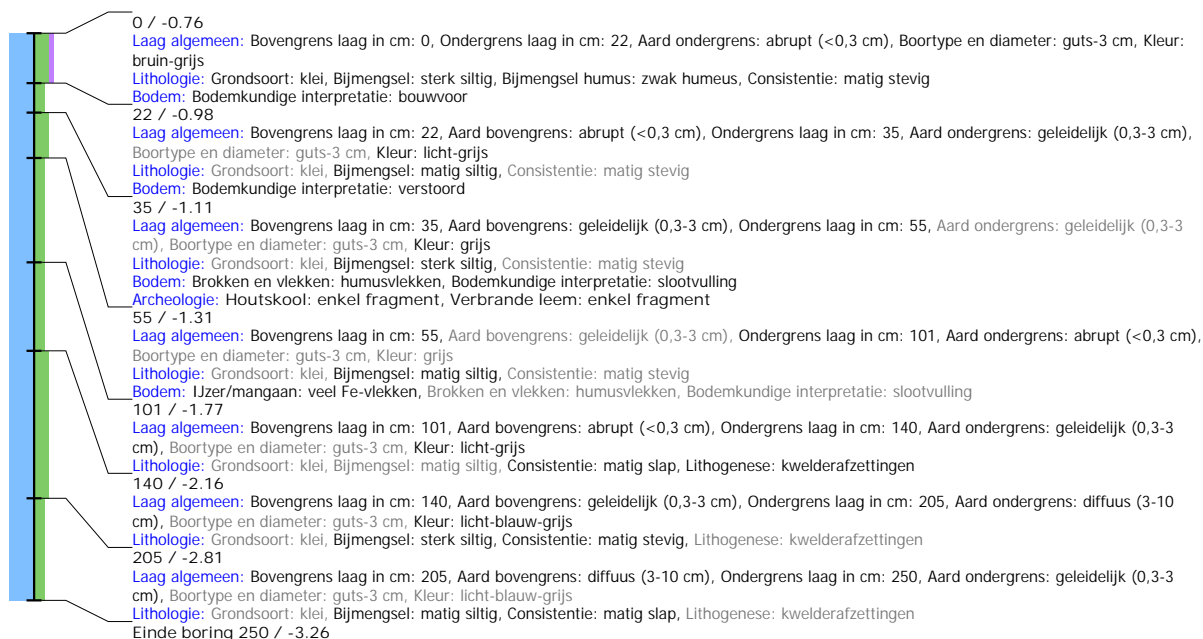
## Boring: SFBOL\_42

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 42, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165456.094, Y-coördinaat in meters: 564132.385, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.671, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



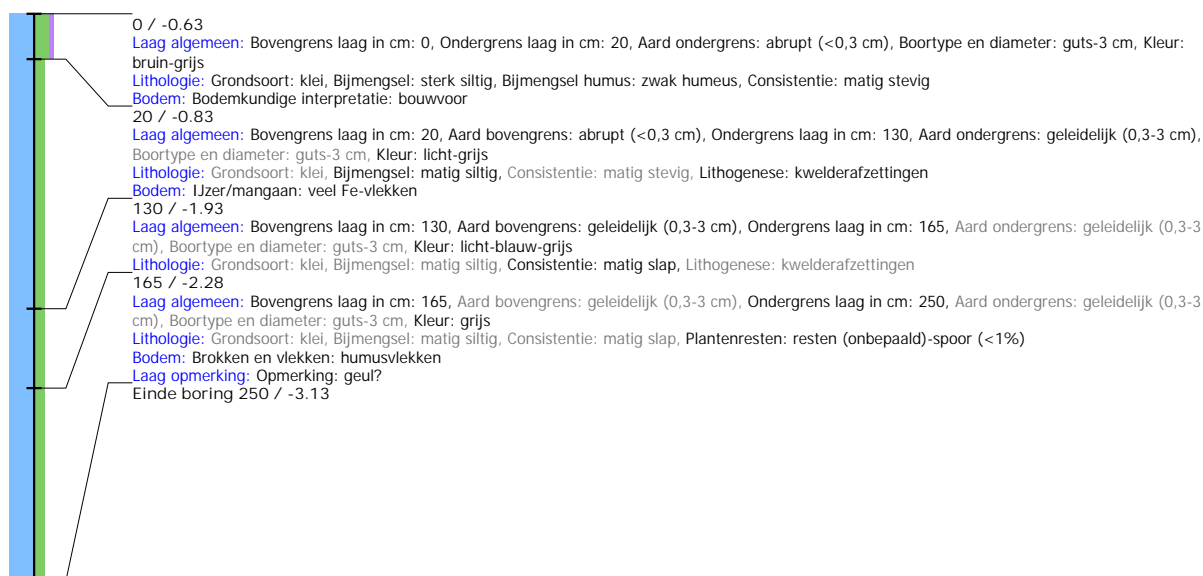
## Boring: SFBOL\_43

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 43, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165472.264, Y-coördinaat in meters: 564170.717, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.763, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



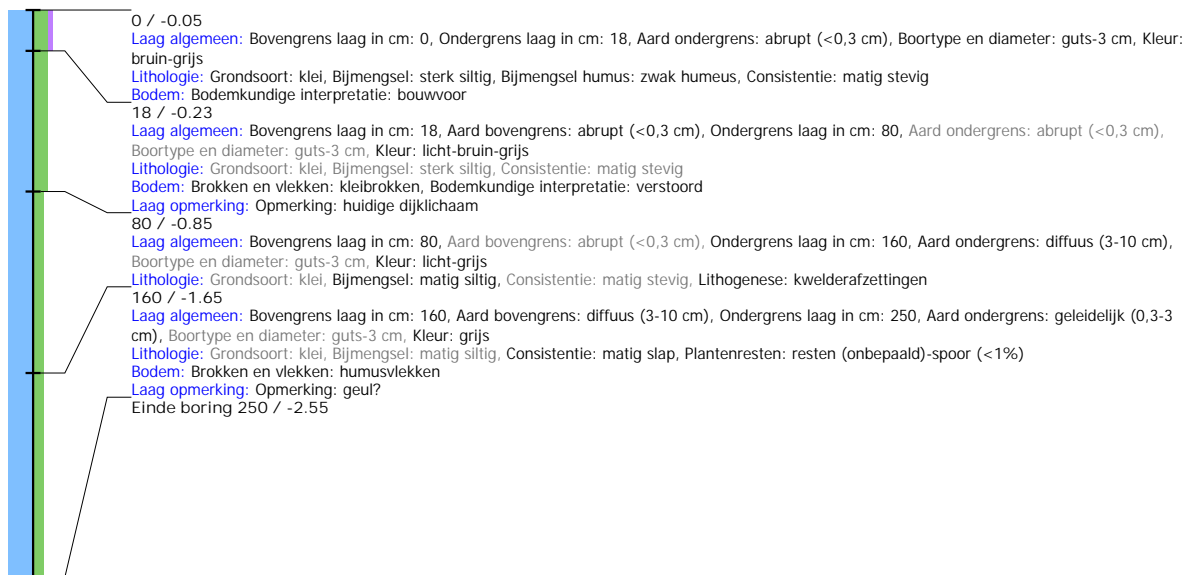
## Boring: SFBOL\_44

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 44, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165488.281, Y-coördinaat in meters: 564209.05, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.63, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



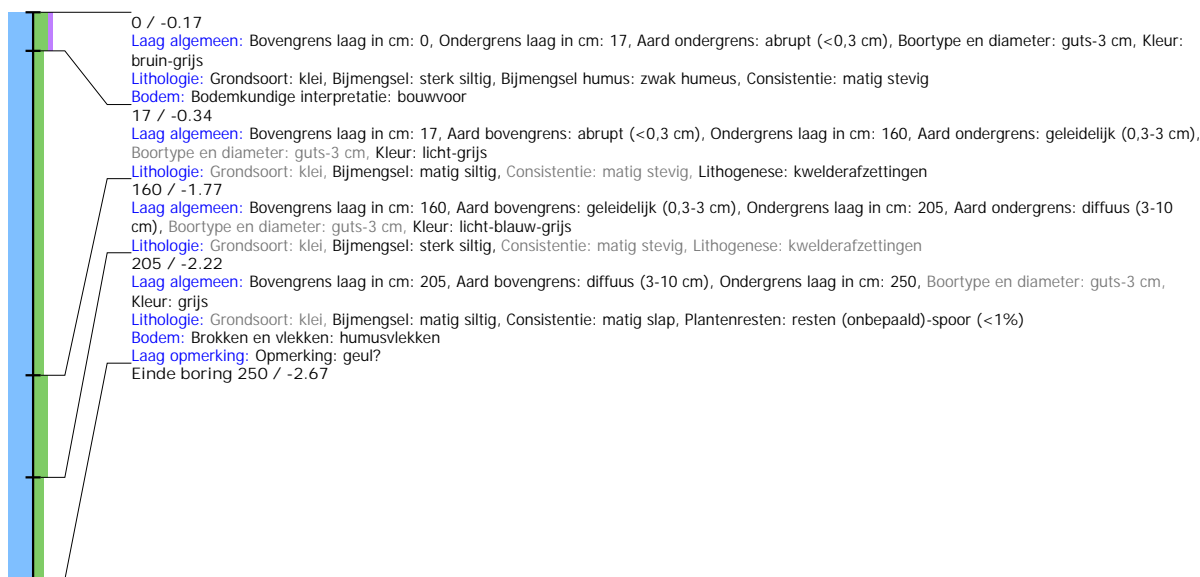
## Boring: SFBOL\_45

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 45, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165501.83, Y-coördinaat in meters: 564243.002, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.046, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



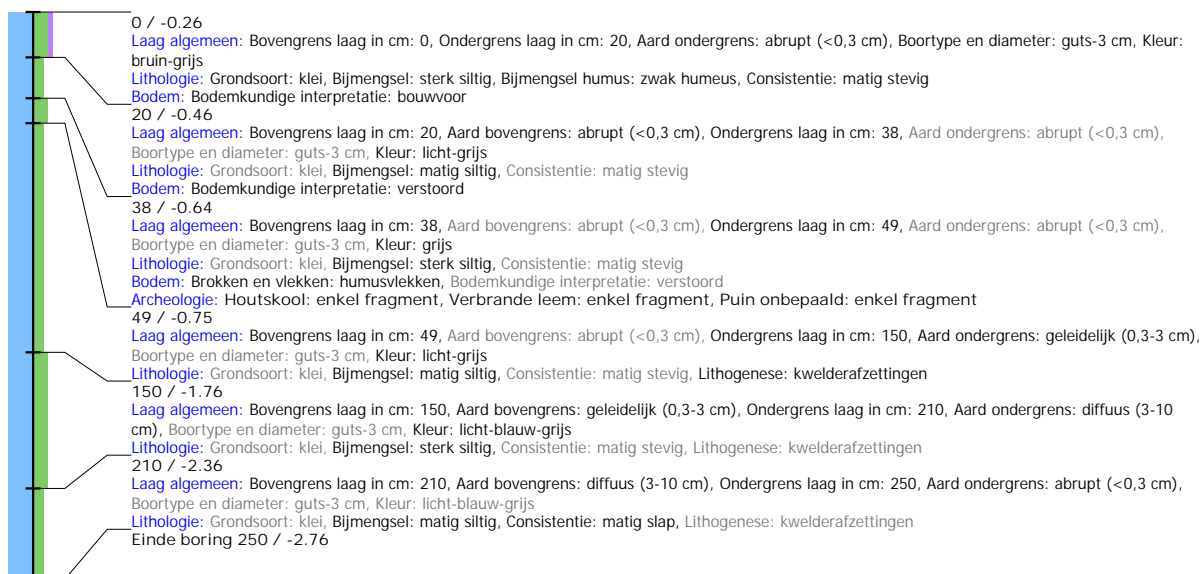
## Boring: SFBOL\_46

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 46, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165320.434, Y-coördinaat in meters: 563707.95, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.167, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



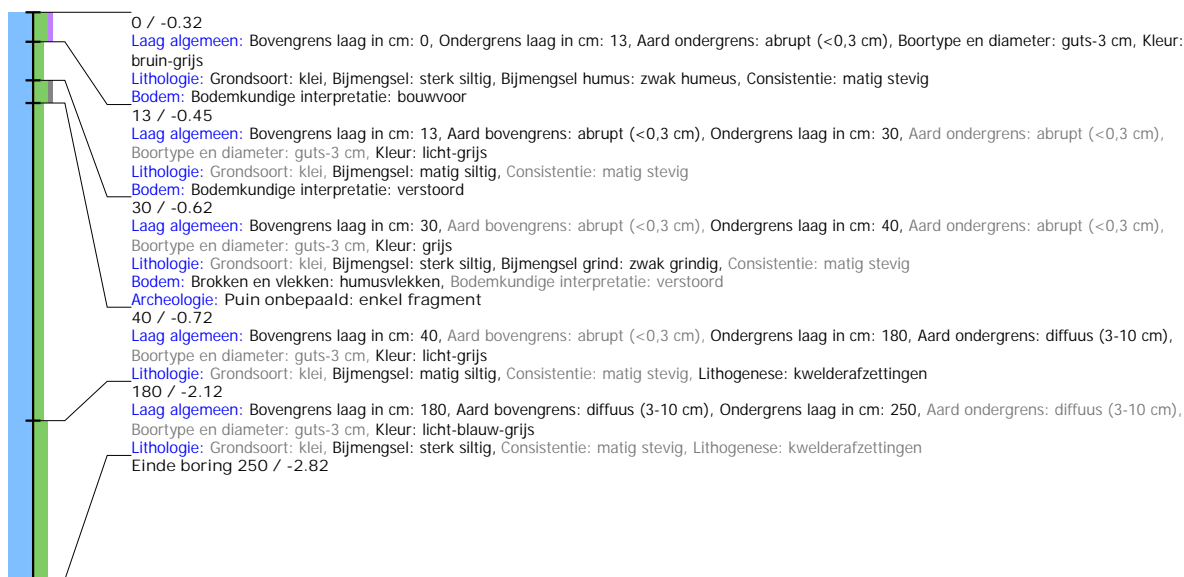
## Boring: SFBOL\_47

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 47, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165336.519, Y-coördinaat in meters: 563746.32, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.257, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



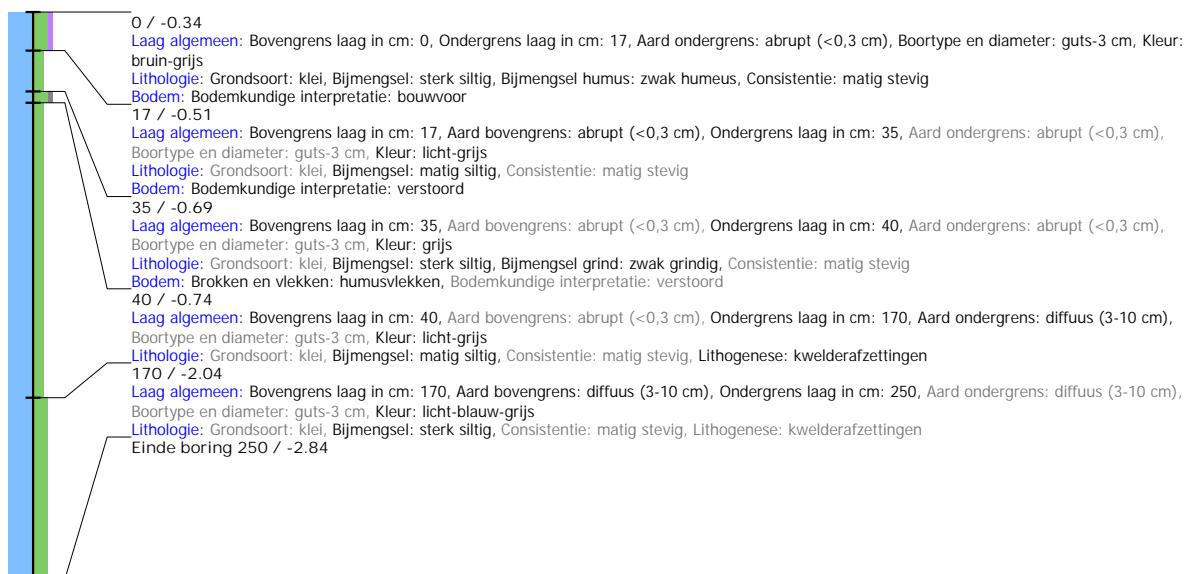
## Boring: SFBOL\_48

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 48, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165352.634, Y-coördinaat in meters: 563784.544, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.316, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



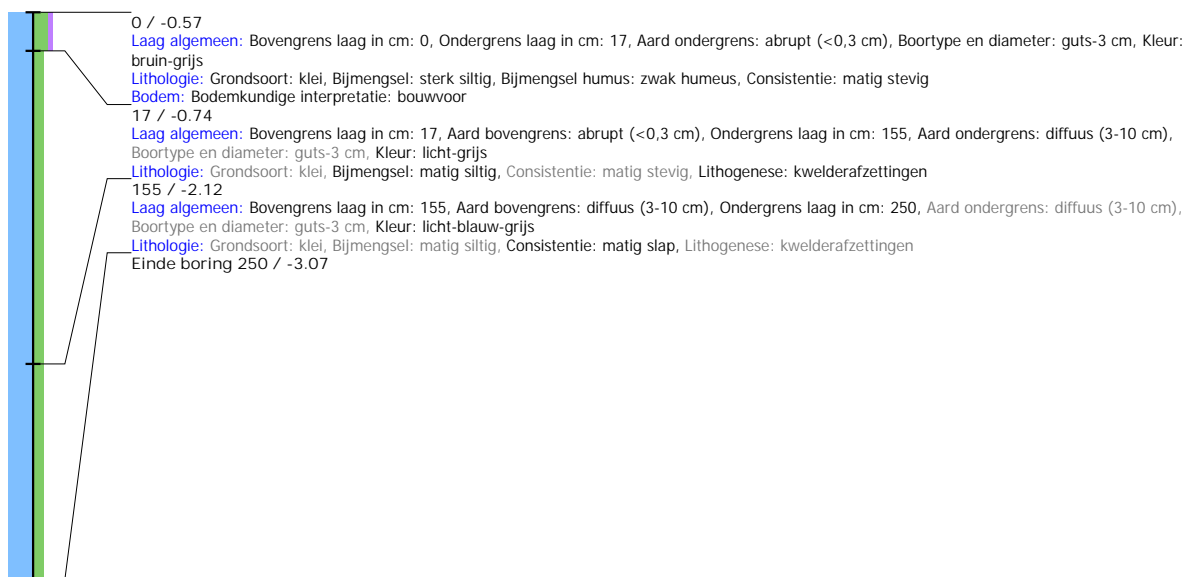
## Boring: SFBOL\_49

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 49, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165368.758, Y-coördinaat in meters: 563823.068, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.339, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



## Boring: SFBOL\_50

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 50, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165384.885, Y-coördinaat in meters: 563861.43, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.569, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord





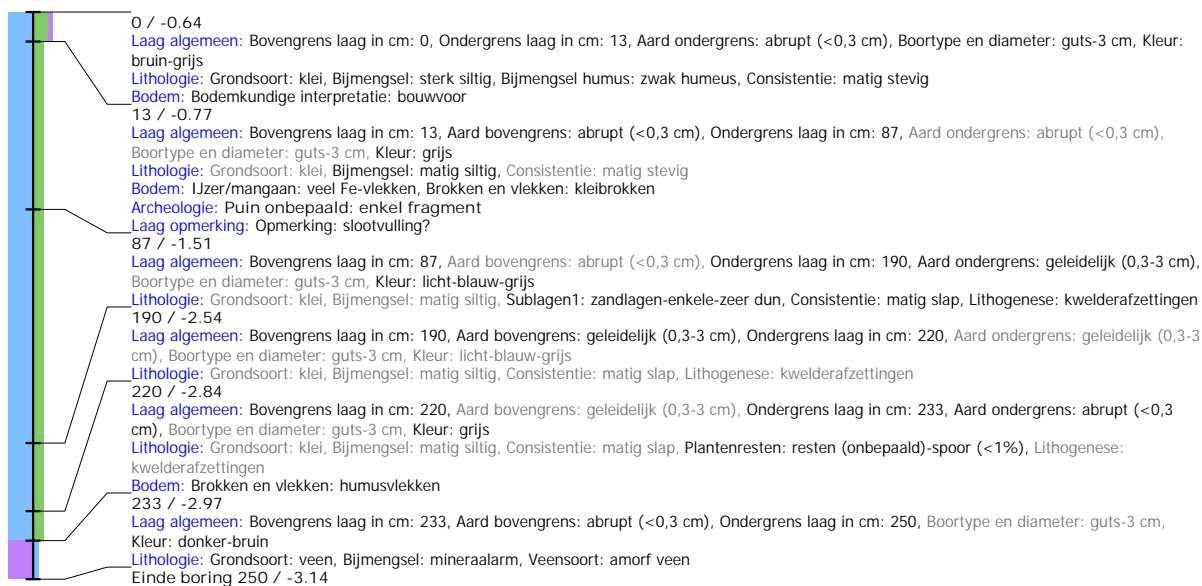
## Boring: SFBOL\_51

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 51, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 290  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165400.929, Y-coördinaat in meters: 563899.787, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.68, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



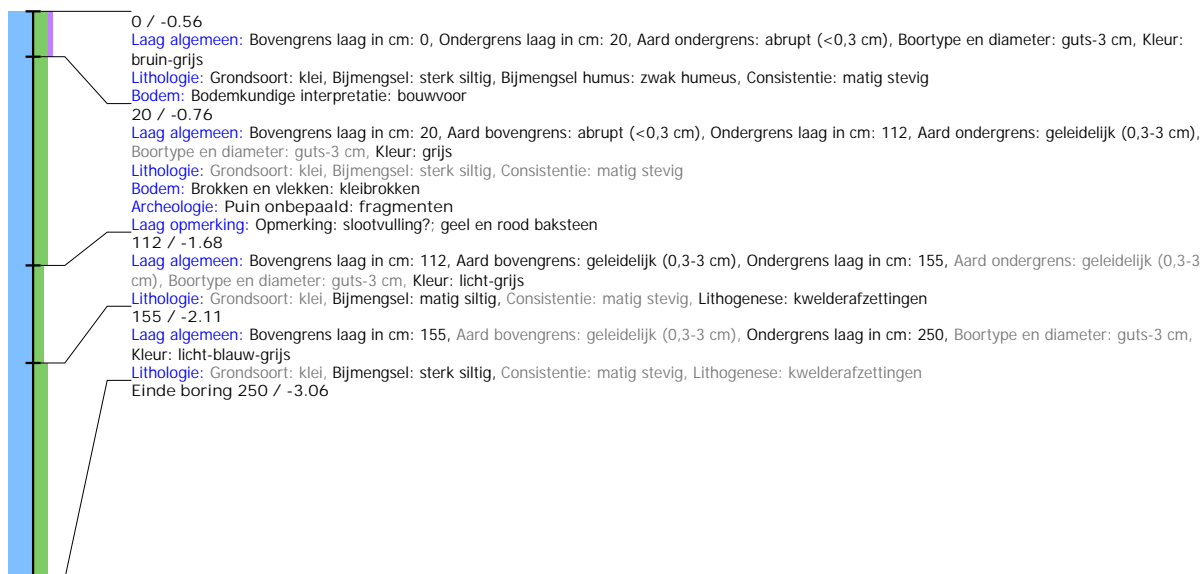
## Boring: SFBOL\_52

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 52, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165417.112, Y-coördinaat in meters: 563938.173, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.639, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



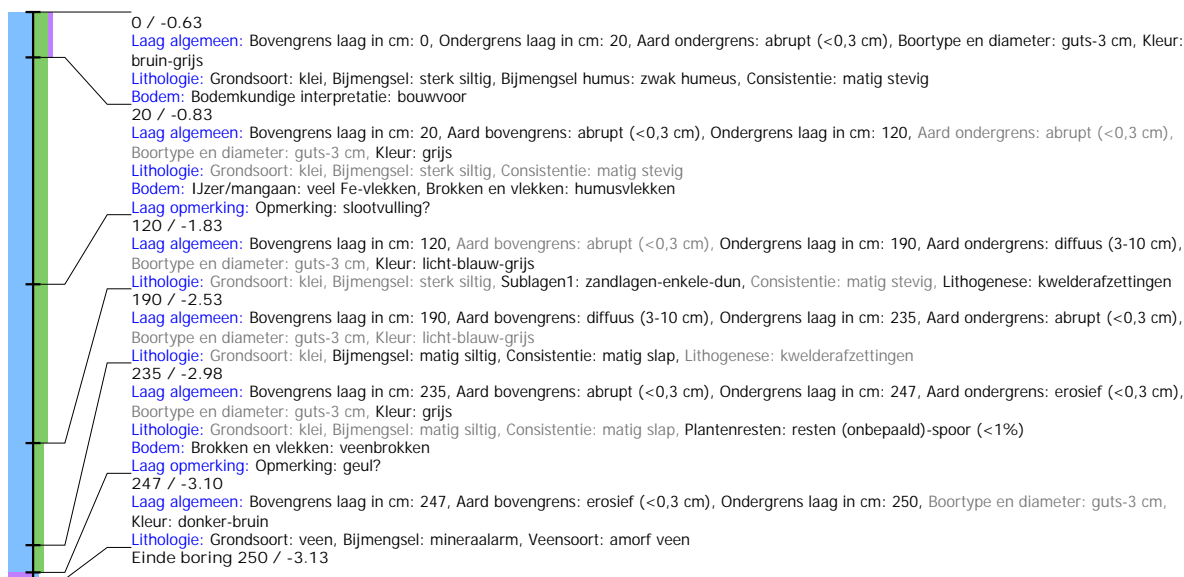
## Boring: SFBOL\_53

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 53, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165433.306, Y-coördinaat in meters: 563976.478, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.559, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



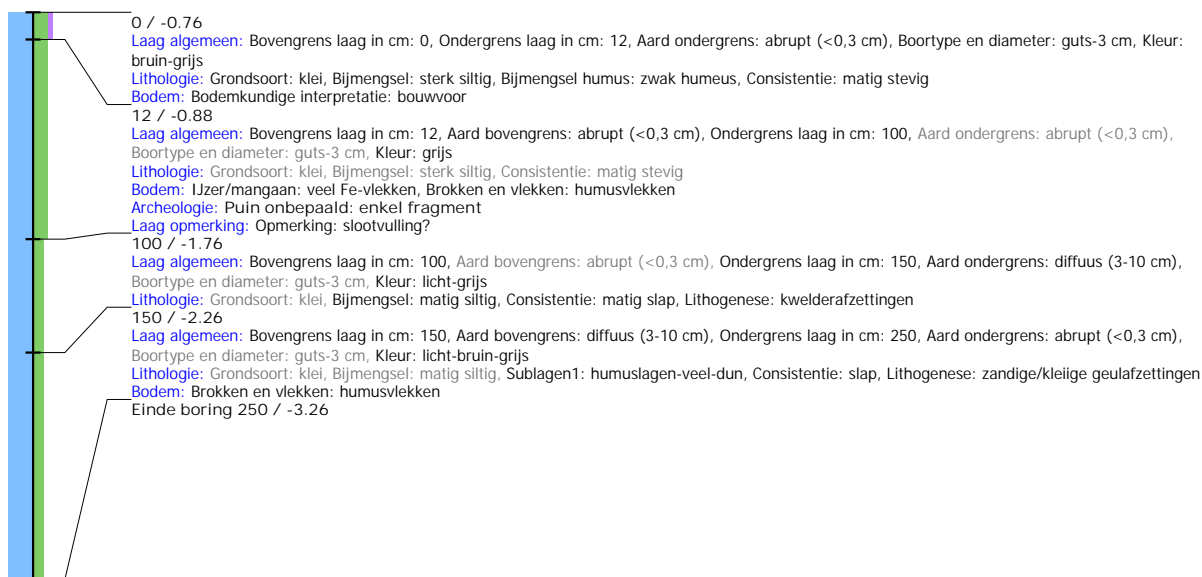
## Boring: SFBOL\_54

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 54, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165449.392, Y-coördinaat in meters: 564014.845, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.634, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



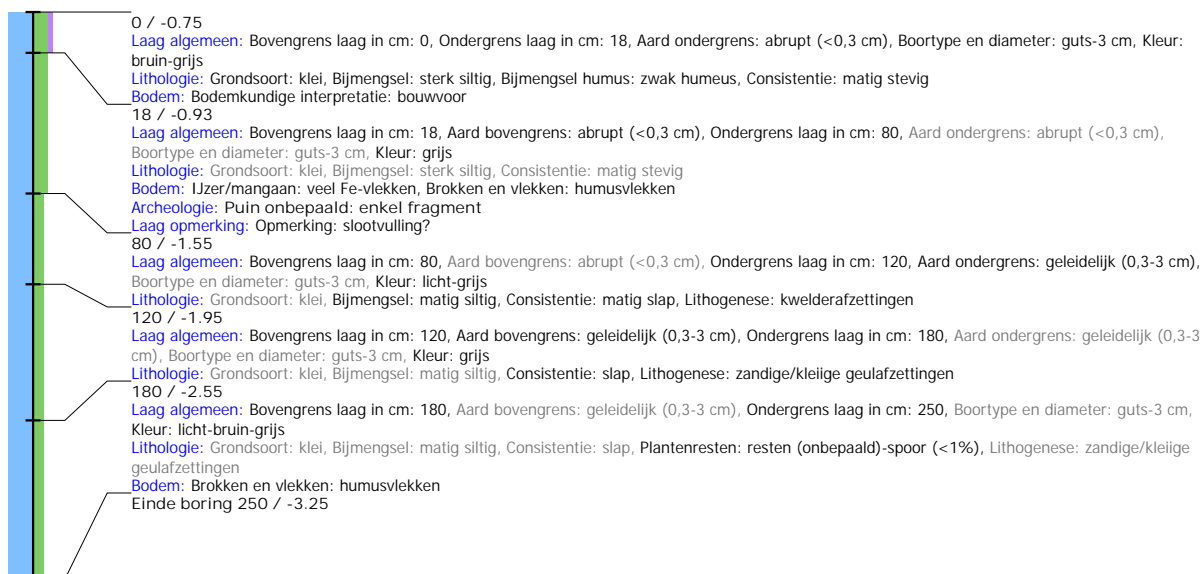
## Boring: SFBOL\_55

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 55, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165465.431, Y-coördinaat in meters: 564053.178, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.756, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



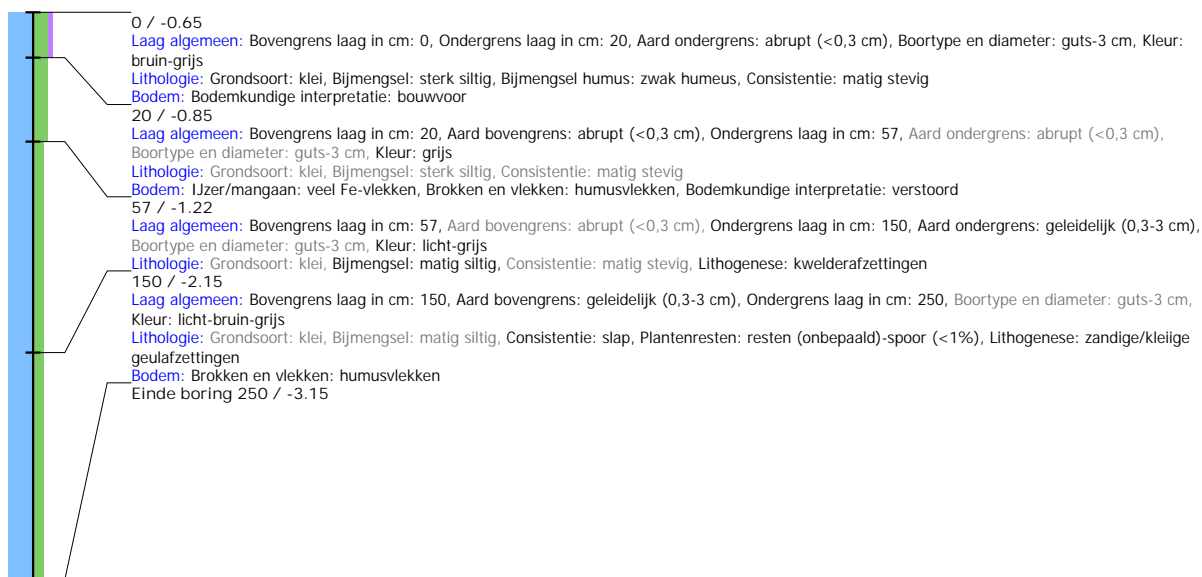
## Boring: SFBOL\_56

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 56, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165481.559, Y-coördinaat in meters: 564091.597, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.747, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



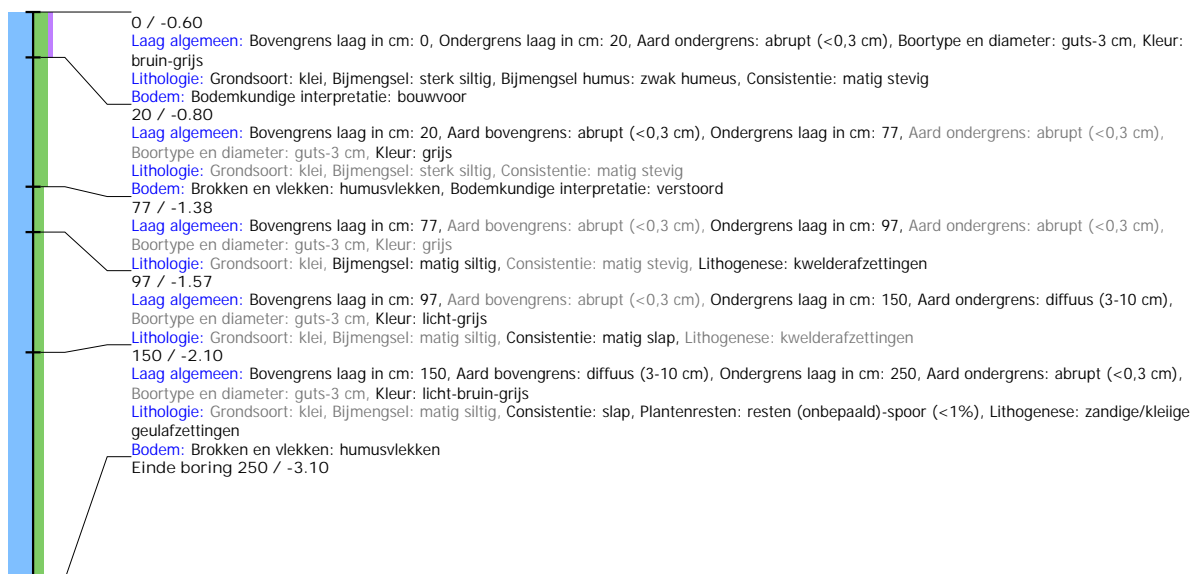
## Boring: SFBOL\_57

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 57, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165497.626, Y-coördinaat in meters: 564130.032, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.651, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



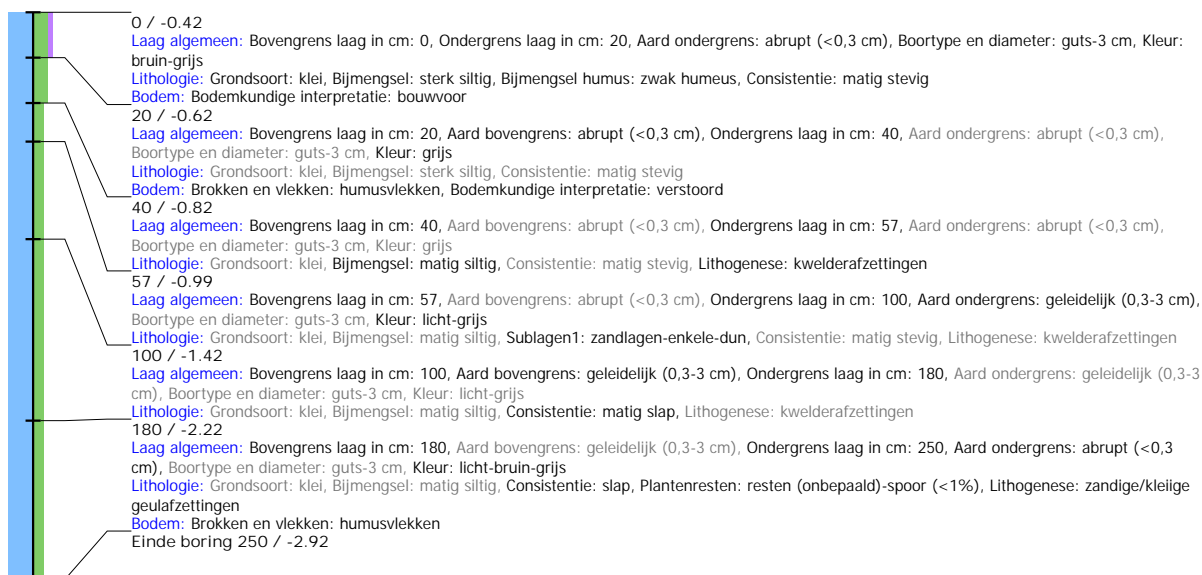
## Boring: SFBOL\_58

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 58, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165513.778, Y-coördinaat in meters: 564168.404, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.605, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



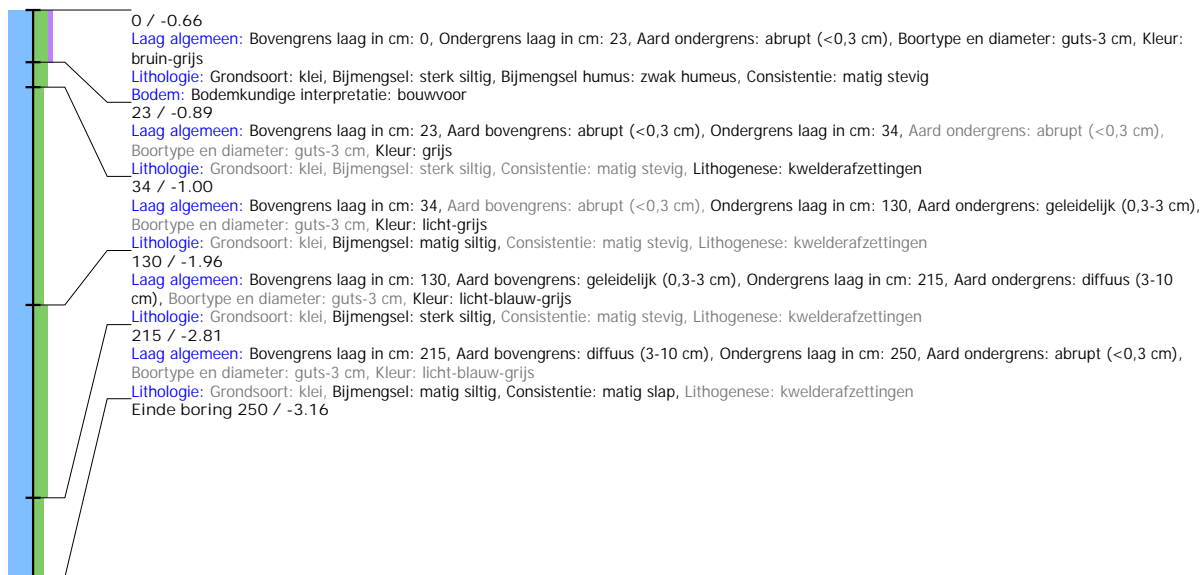
## Boring: SFBOL\_59

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 59, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165529.882, Y-coördinaat in meters: 564206.639, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.417, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



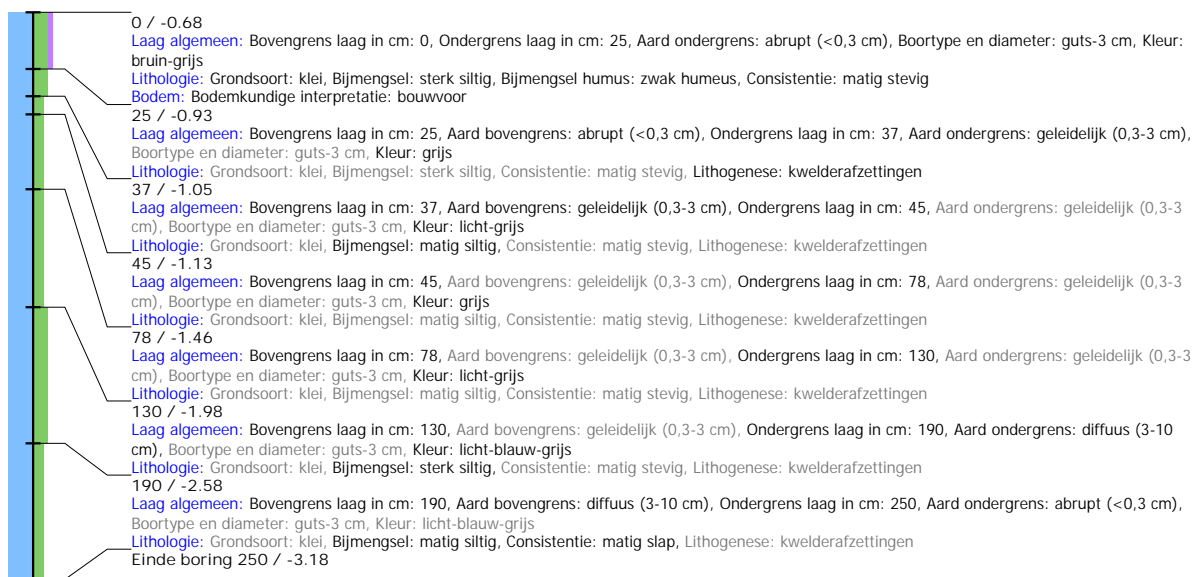
## Boring: SFBOL\_60

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 60, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165555.33, Y-coördinaat in meters: 564165.911, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.662, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



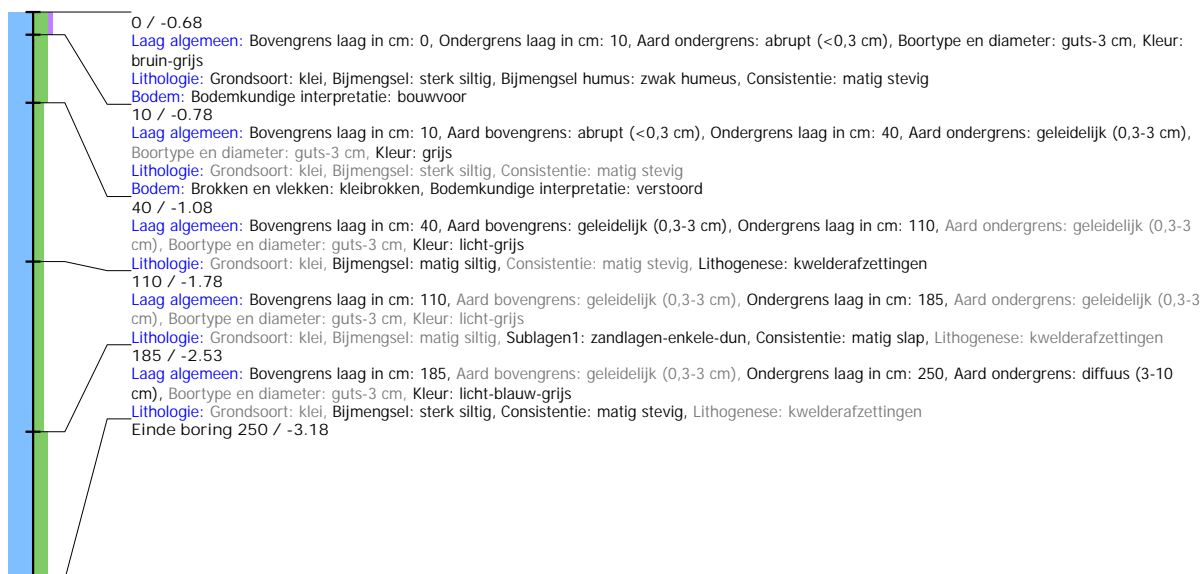
## Boring: SFBOL\_61

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 61, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165539.279, Y-coördinaat in meters: 564127.598, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.677, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



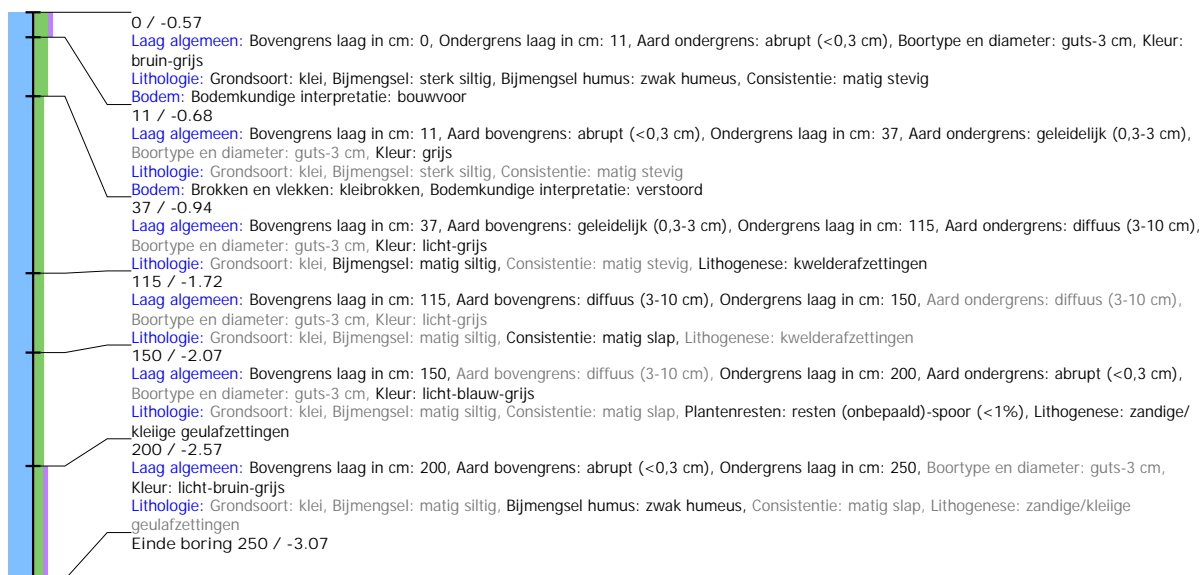
## Boring: SFBOL\_62

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 62, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165523.131, Y-coördinaat in meters: 564089.309, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.678, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



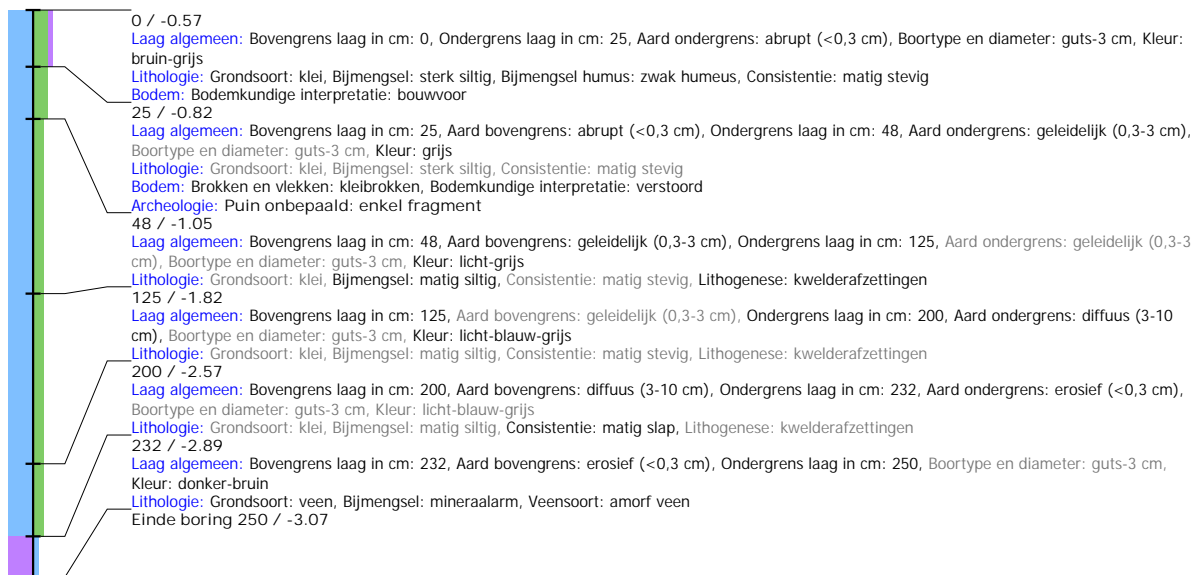
## Boring: SFBOL\_63

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 63, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165506.988, Y-coördinaat in meters: 564050.979, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.566, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



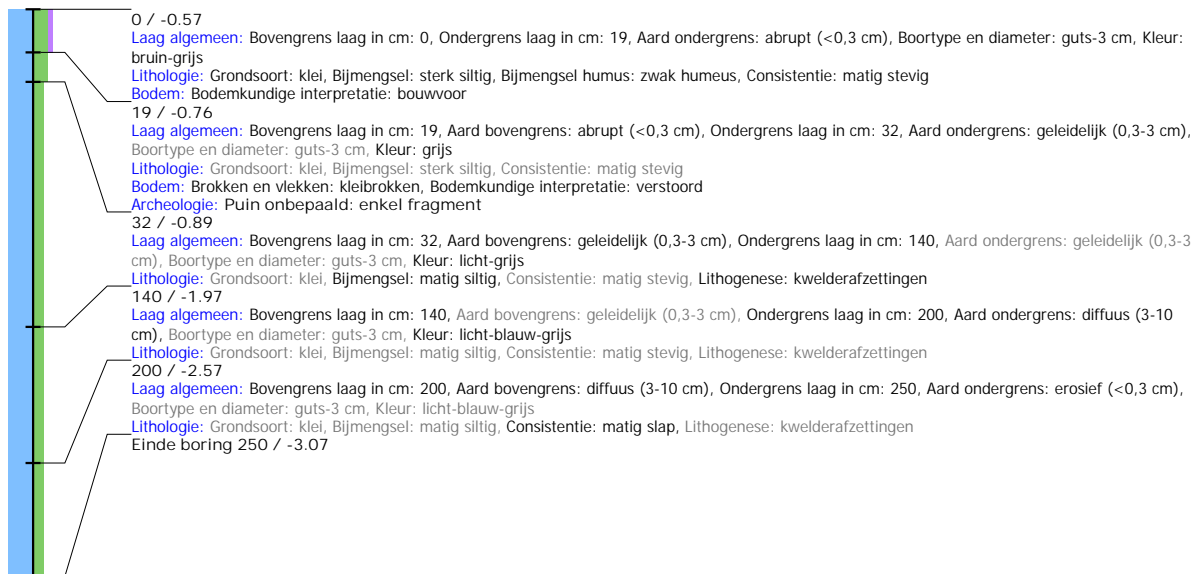
## Boring: SFBOL\_64

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 64, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165490.977, Y-coördinaat in meters: 564012.497, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.569, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



## Boring: SFBOL\_65

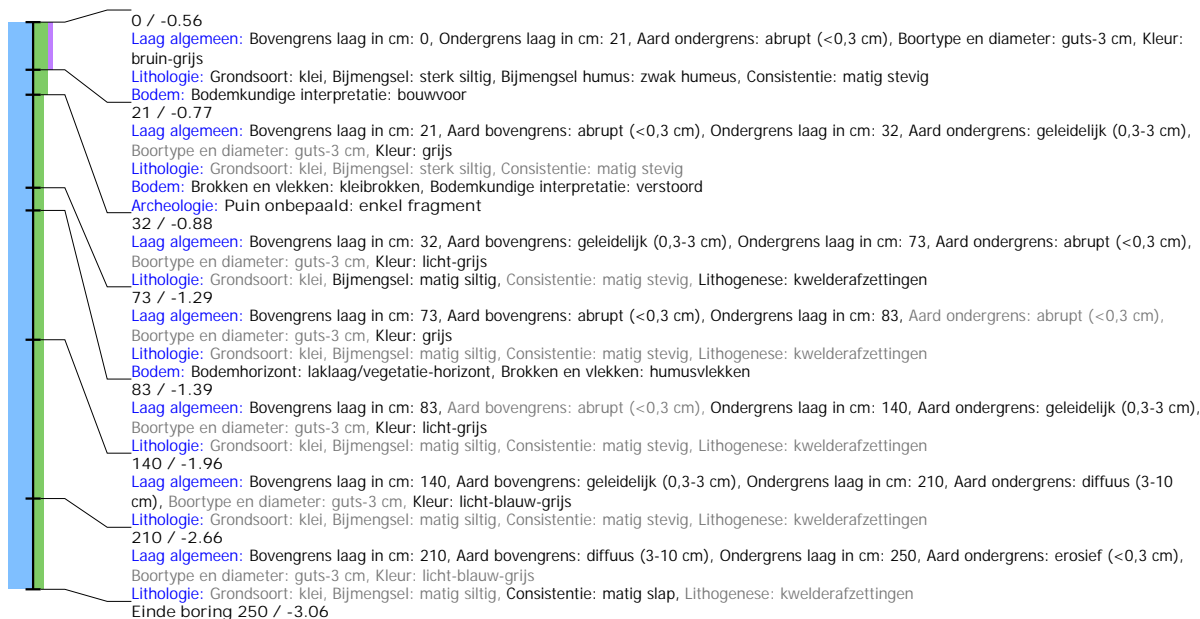
**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 65, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165474.789, Y-coördinaat in meters: 563974.071, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.573, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord





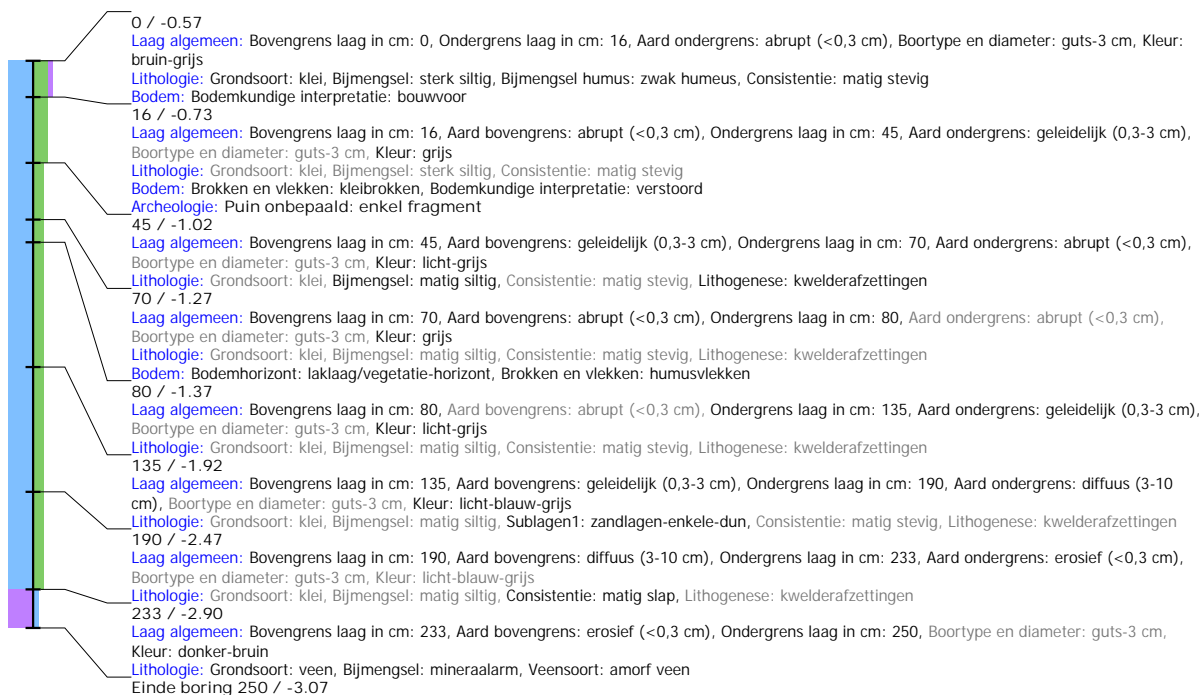
## Boring: SFBOL\_66

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 66, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165458.65, Y-coördinaat in meters: 563935.846, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.562, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



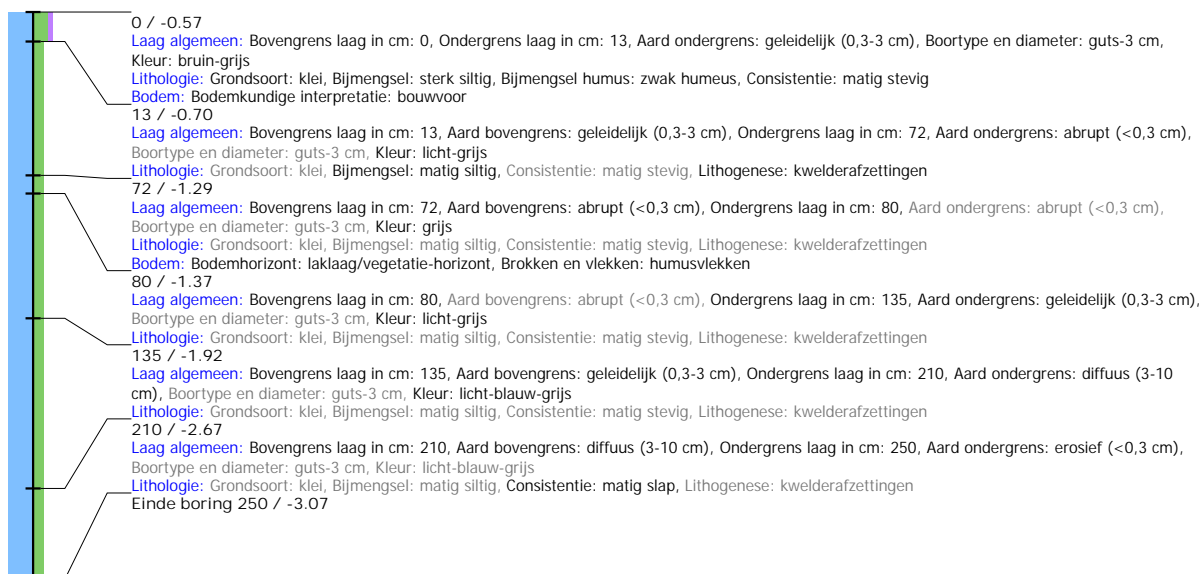
## Boring: SFBOL\_67

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 67, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165442.525, Y-coördinaat in meters: 563897.414, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.573, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



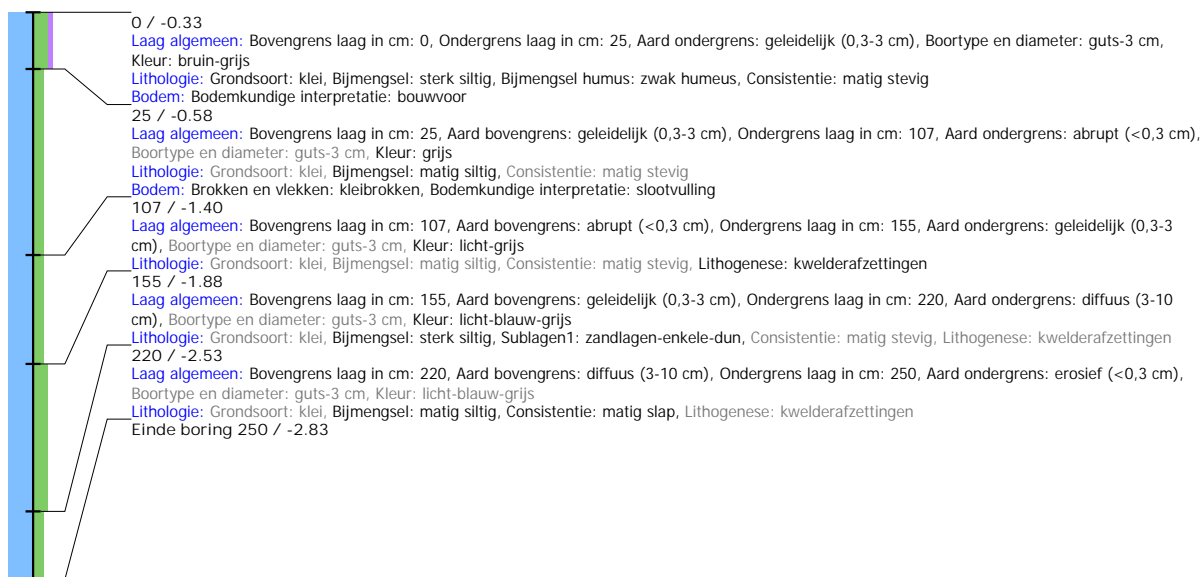
## Boring: SFBOL\_68

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 68, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165426.41, Y-coördinaat in meters: 563859.106, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: -0.574, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



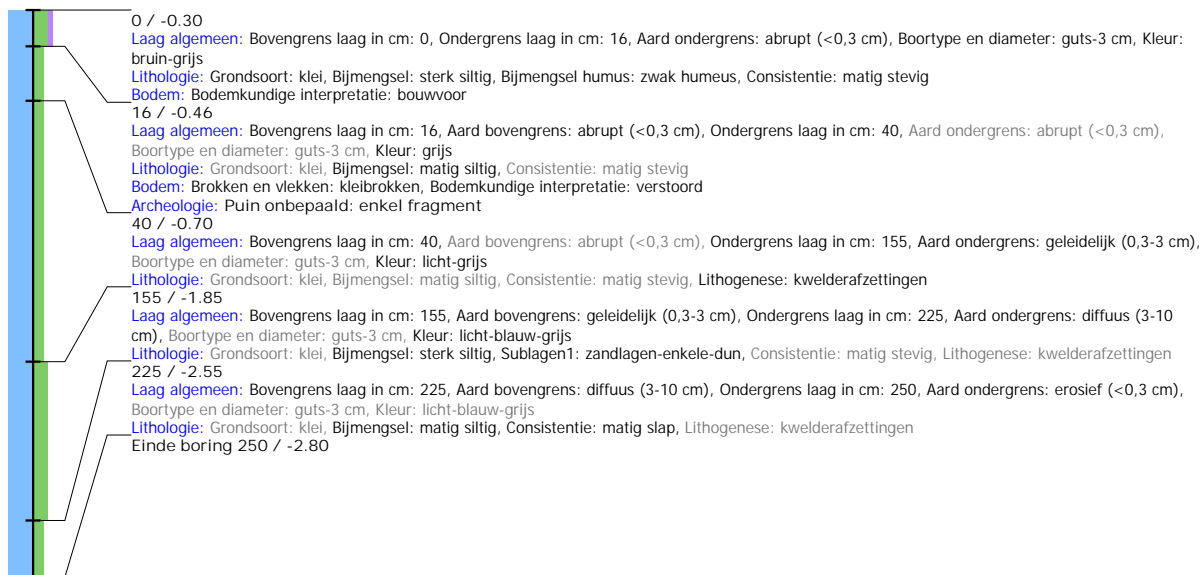
## Boring: SFBOL\_69

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 69, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165410.243, Y-coördinaat in meters: 563820.604, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: -0.33, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



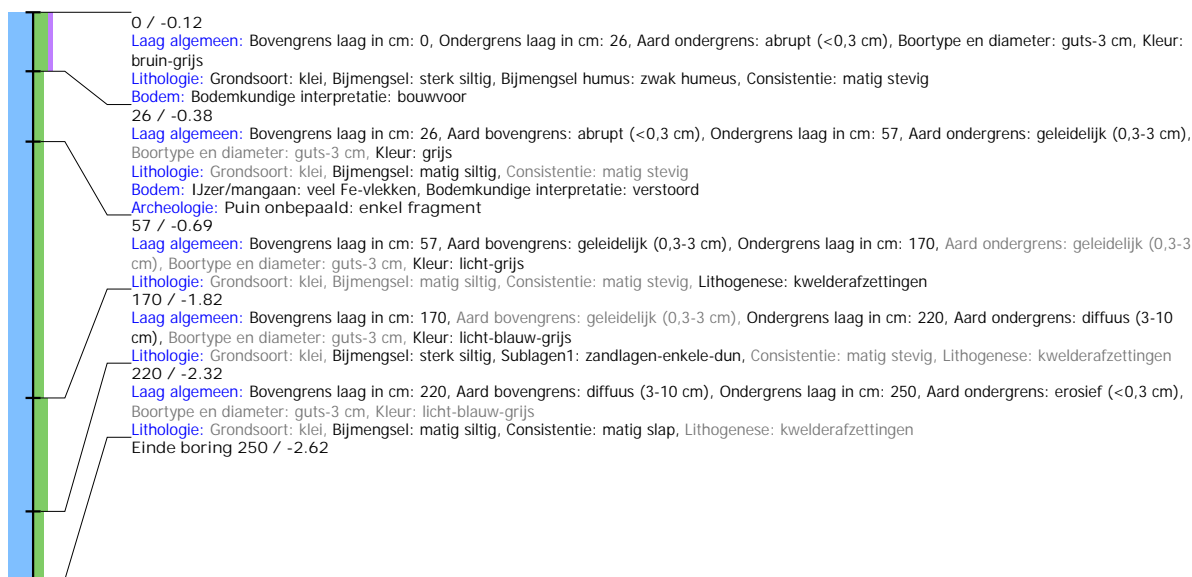
## Boring: SFBOL\_70

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 70, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165394.277, Y-coördinaat in meters: 563782.266, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.296, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



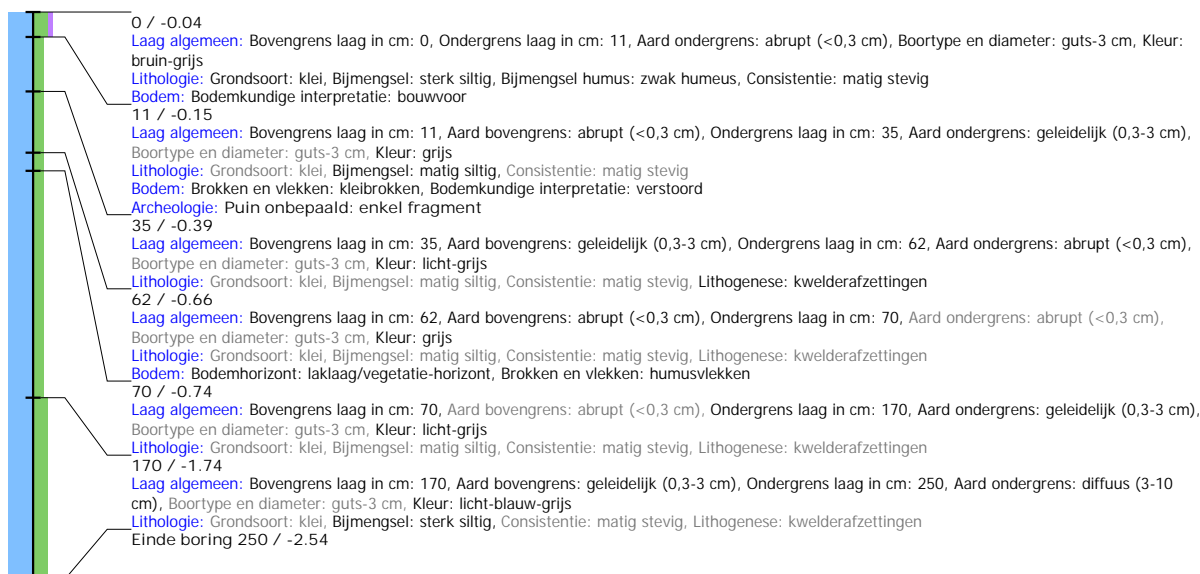
## Boring: SFBOL\_71

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 71, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165378.083, Y-coördinaat in meters: 563743.897, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.117, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



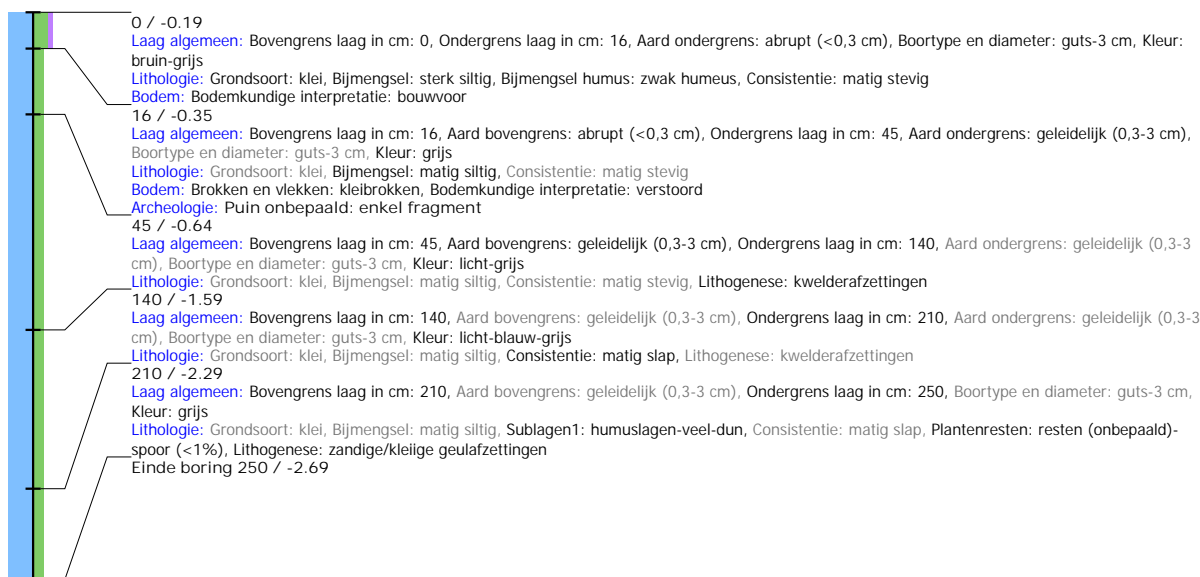
## Boring: SFBOL\_72

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 72, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165361.956, Y-coördinaat in meters: 563705.596, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.037, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



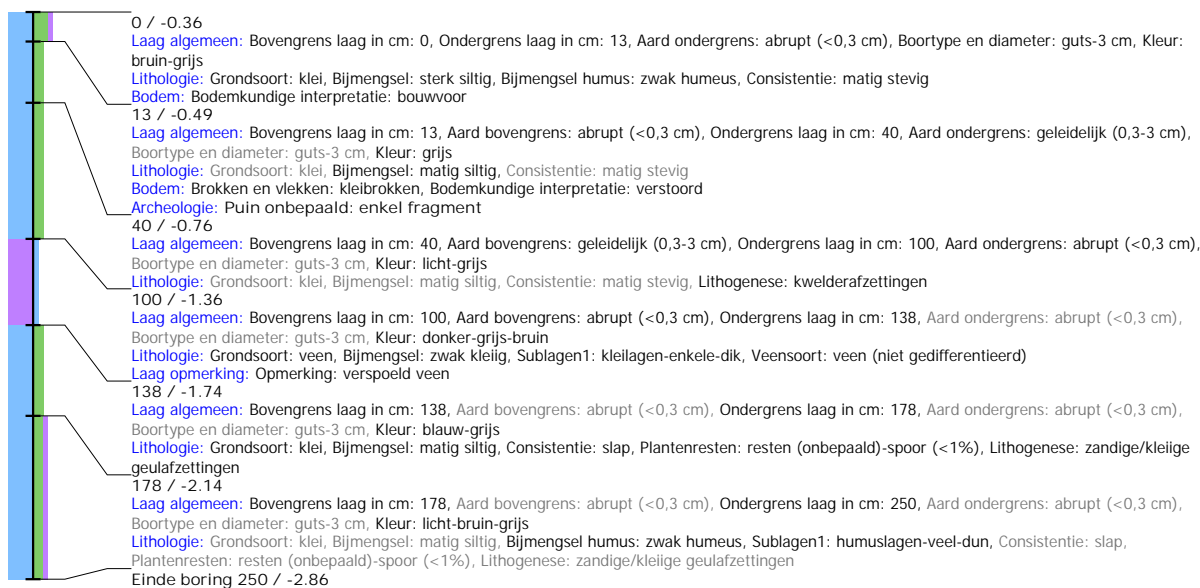
## Boring: SFBOL\_73

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 73, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165339.342, Y-coördinaat in meters: 563680.476, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.19, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



## Boring: SFBOL\_74

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 74, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165382.894, Y-coördinaat in meters: 563667.559, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.362, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



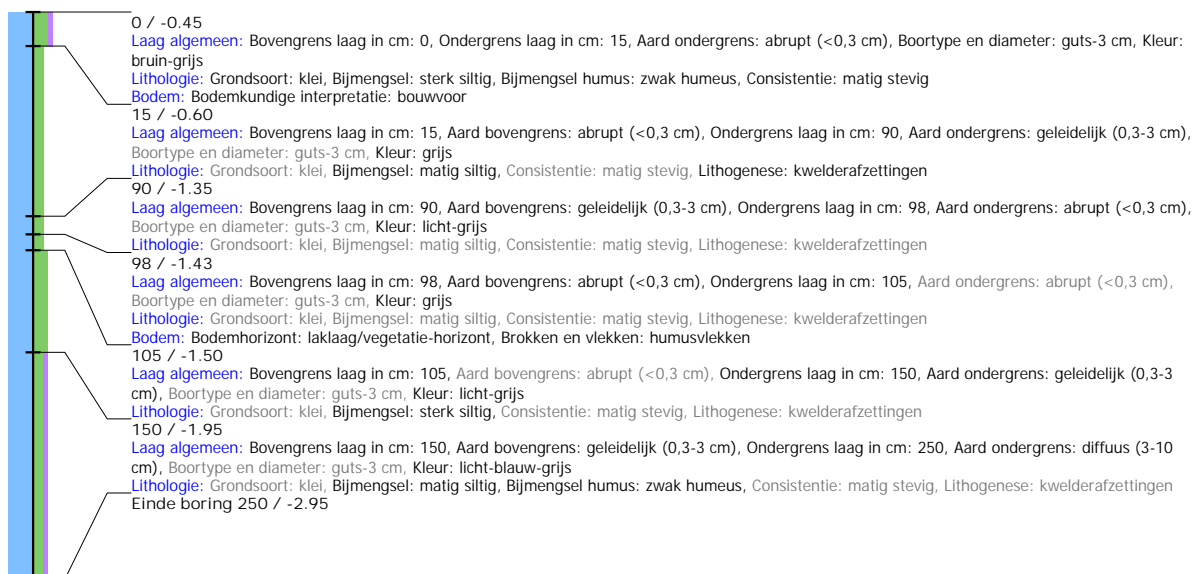
## Boring: SFBOL\_75

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 75, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165399.008, Y-coördinaat in meters: 563705.905, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.298, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



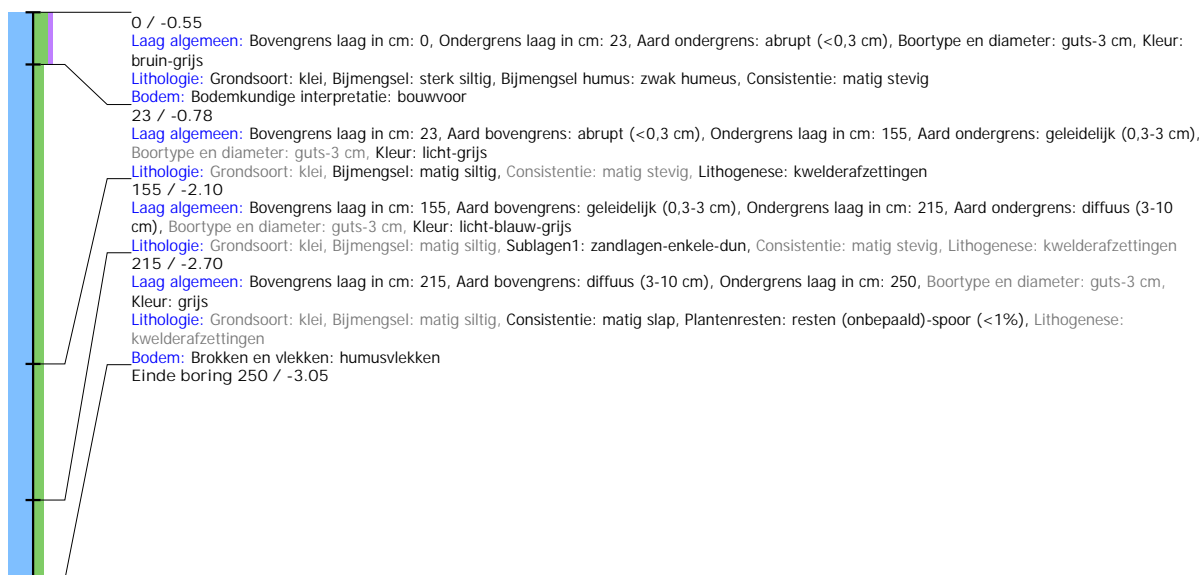
## Boring: SFBOL\_76

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 76, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 01-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165415.111, Y-coördinaat in meters: 563744.257, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.453, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



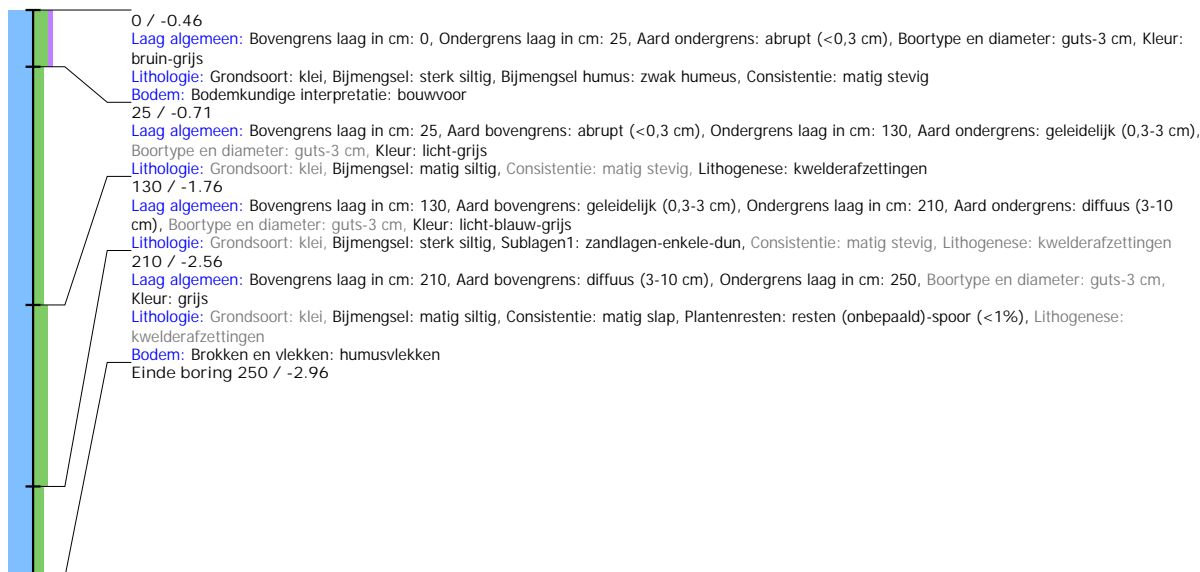
## Boring: SFBOL\_77

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 77, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165431.236, Y-coördinaat in meters: 563782.708, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.553, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



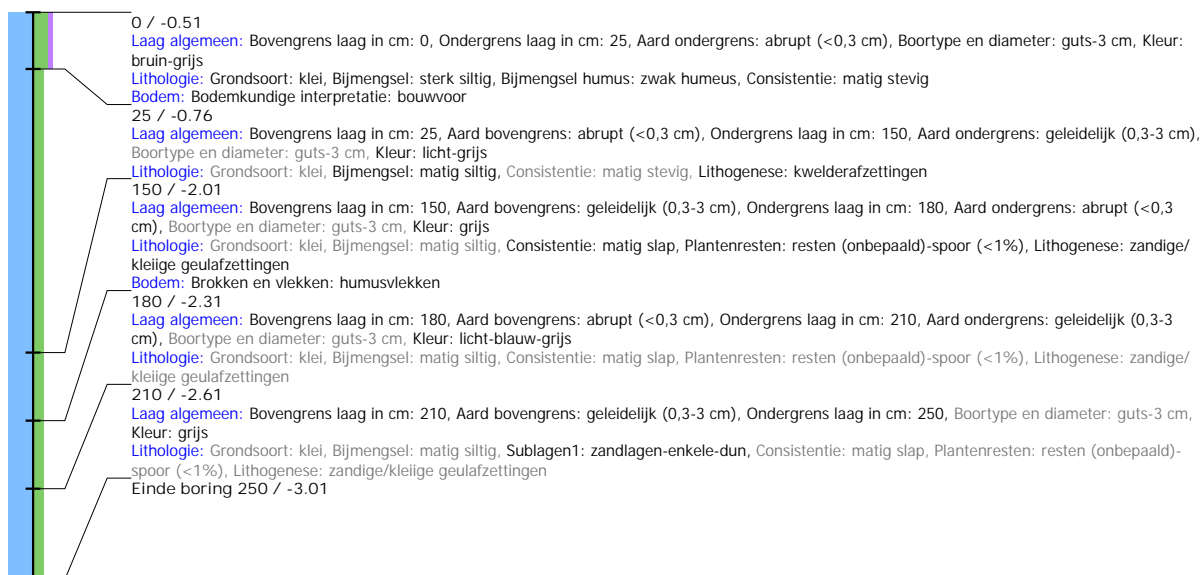
## Boring: SFBOL\_78

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 78, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165451.842, Y-coördinaat in meters: 563818.3, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: -0.464, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



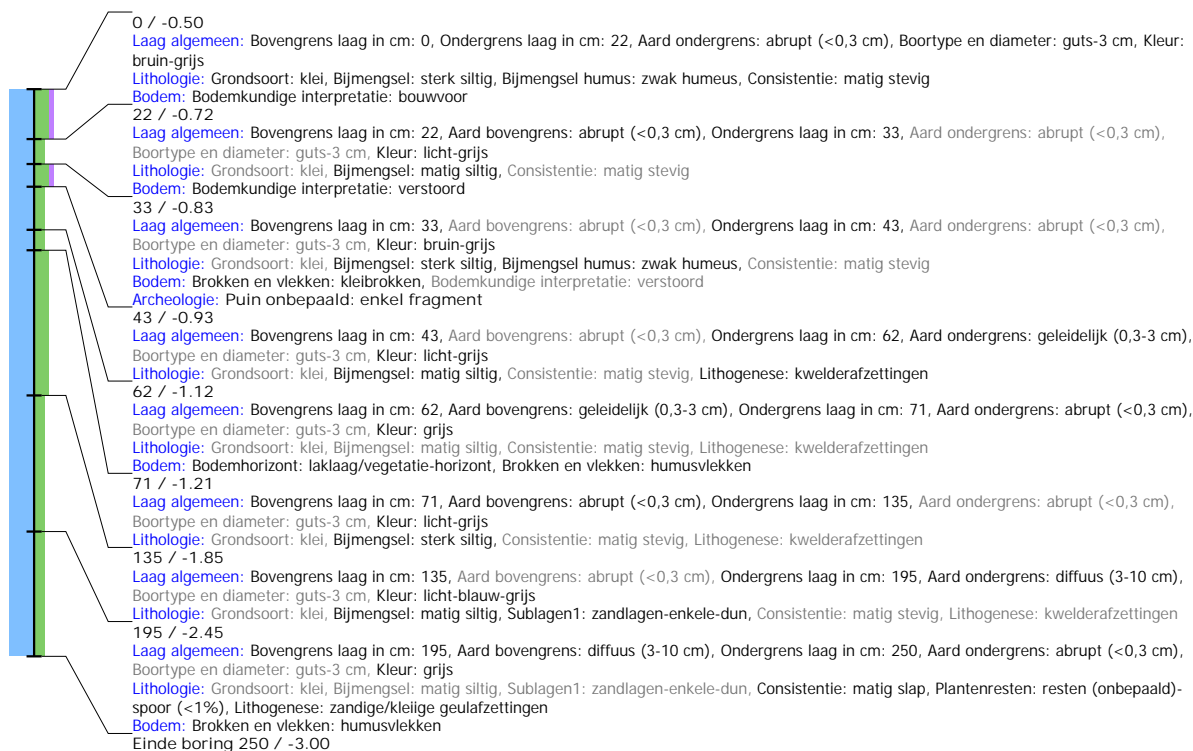
## Boring: SFBOL\_79

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 79, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165467.956, Y-coördinaat in meters: 563856.778, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: -0.513, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



## Boring: SFBOL\_80

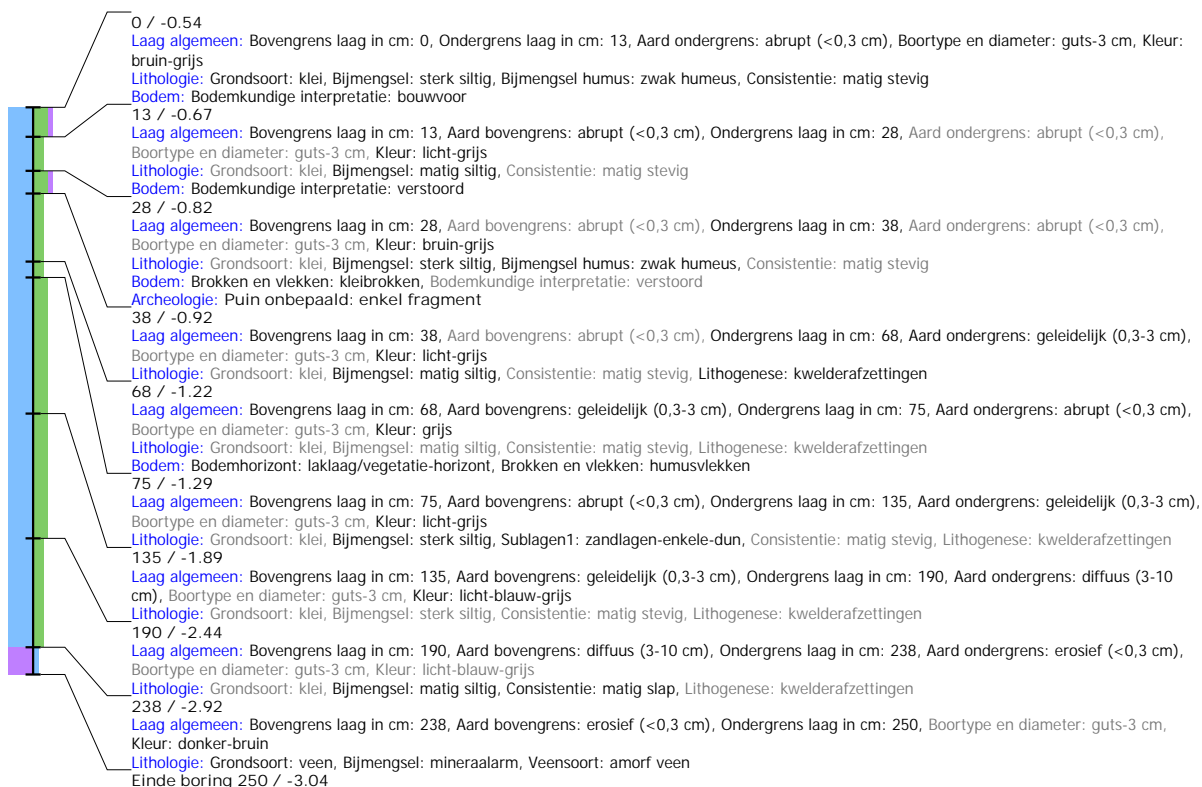
**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 80, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165484.032, Y-coördinaat in meters: 563895.138, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.499, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord





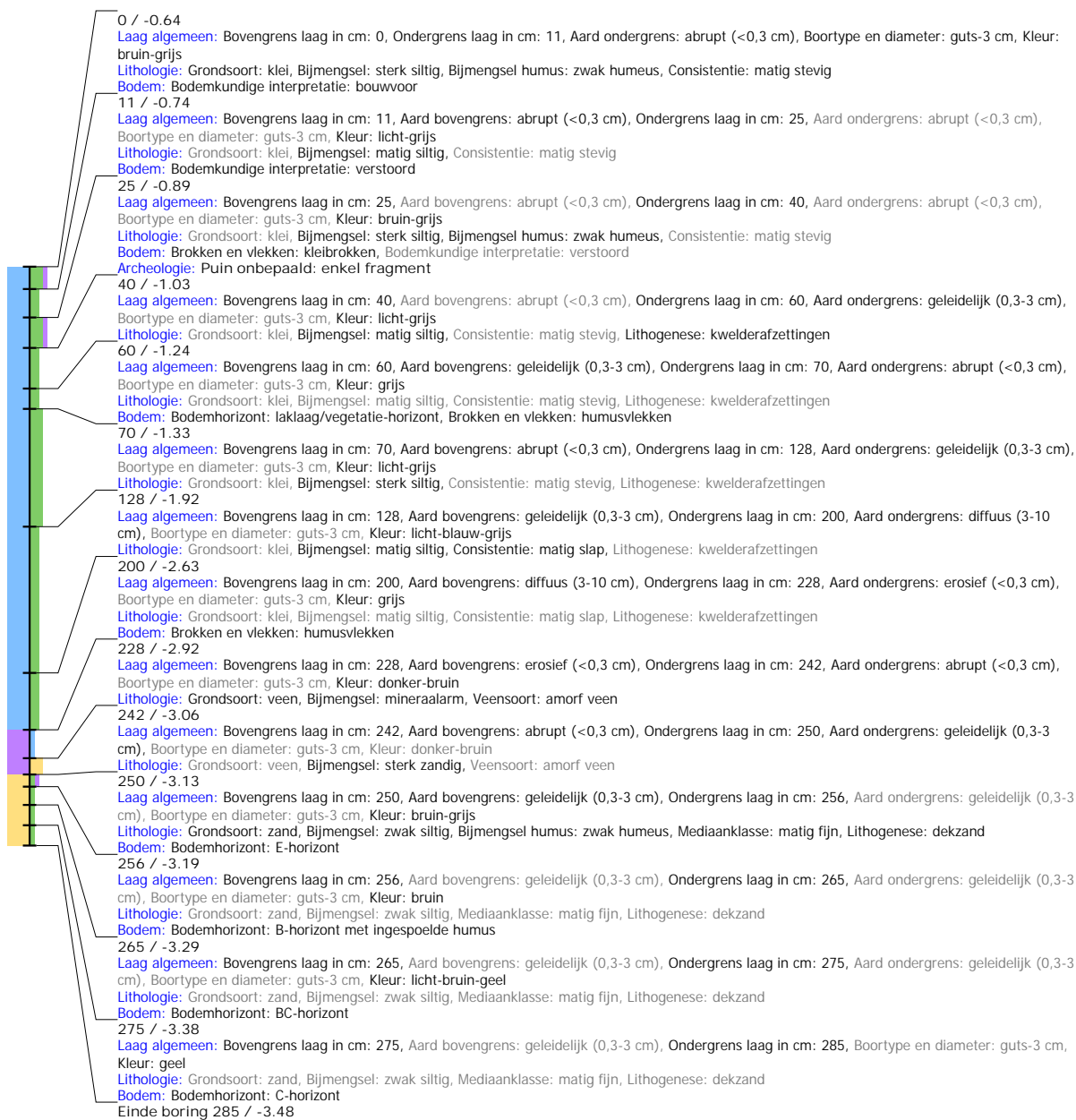
## Boring: SFBOL\_81

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 81, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165500.298, Y-coördinaat in meters: 563933.41, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.538, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



## Boring: SFBOL\_82

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 82, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 285  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165516.285, Y-coördinaat in meters: 563971.757, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.635, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



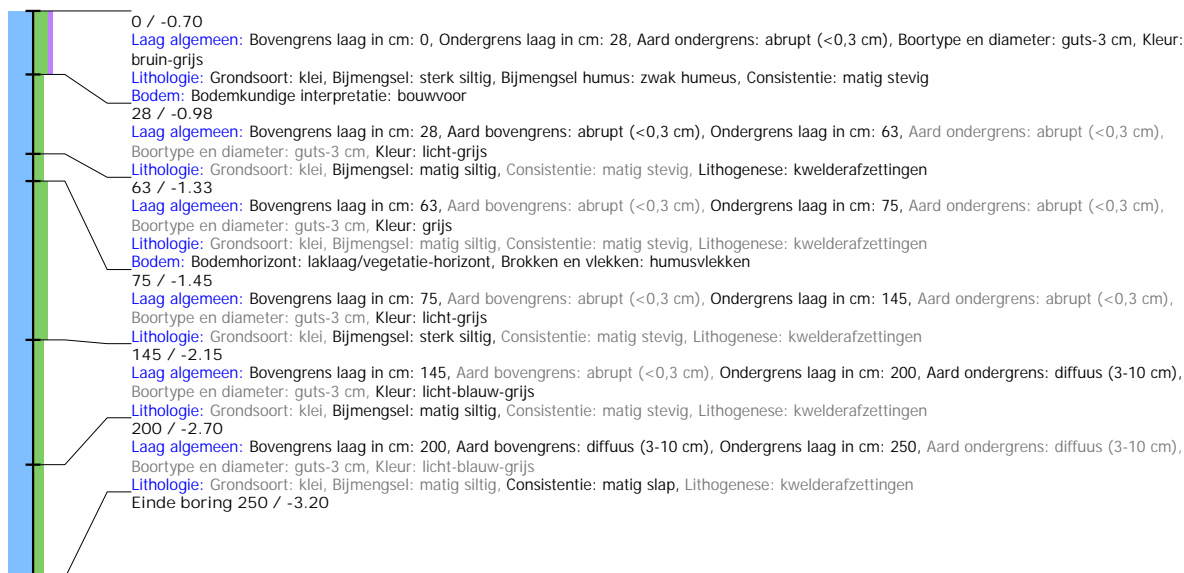
## Boring: SFBOL\_83

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 83, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165532.388, Y-coördinaat in meters: 564010.2, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: -0.656, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



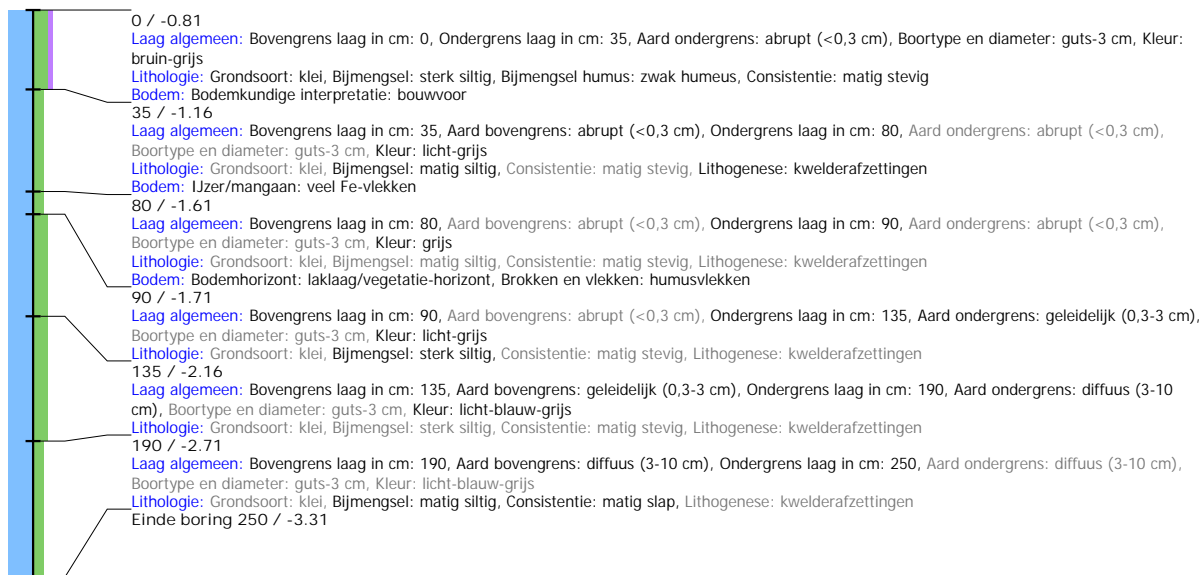
## Boring: SFBOL\_84

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 84, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165548.584, Y-coördinaat in meters: 564048.6, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: -0.698, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



## Boring: SFBOL\_85

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 85, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165564.616, Y-coördinaat in meters: 564086.85, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.806, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



## Boring: SFBOL\_86

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 86, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165580.767, Y-coördinaat in meters: 564125.344, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.751, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



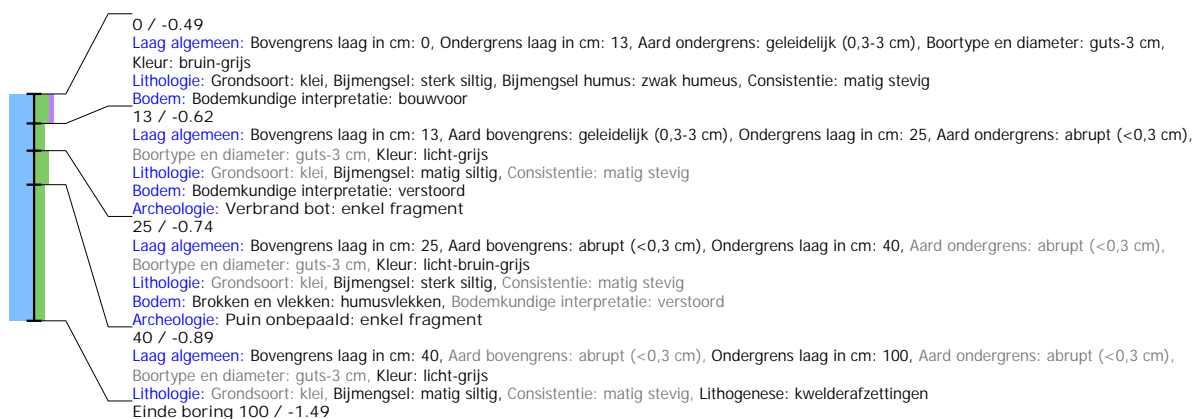
## Boring: SFBOL\_87

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 87, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 250  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165596.898, Y-coördinaat in meters: 564163.59, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.646, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



## Boring: SFBOL\_88

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 88, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 100  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165252.495, Y-coördinaat in meters: 563967.804, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.492, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



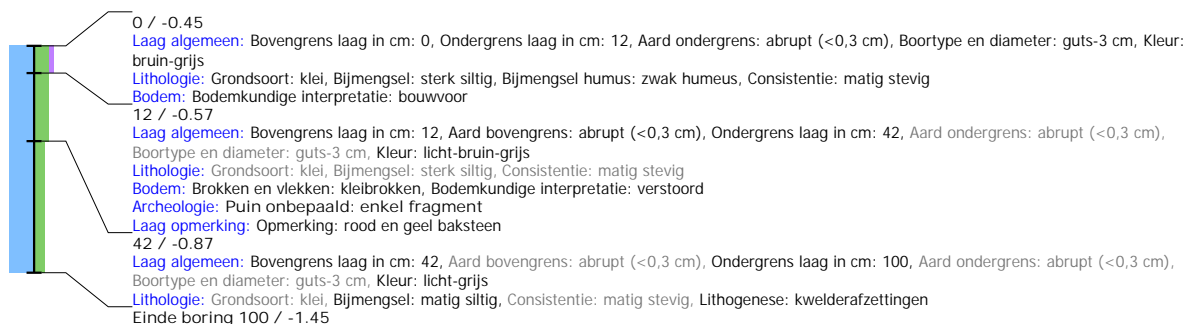
## Boring: SFBOL\_89

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 89, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 100  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165248.504, Y-coördinaat in meters: 563958.584, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: -0.506, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



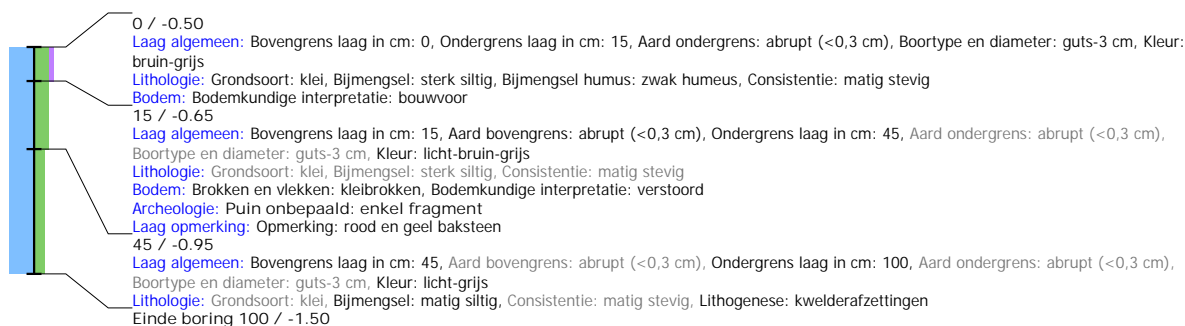
## Boring: SFBOL\_90

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 90, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 100  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165244.751, Y-coördinaat in meters: 563949.409, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: -0.449, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



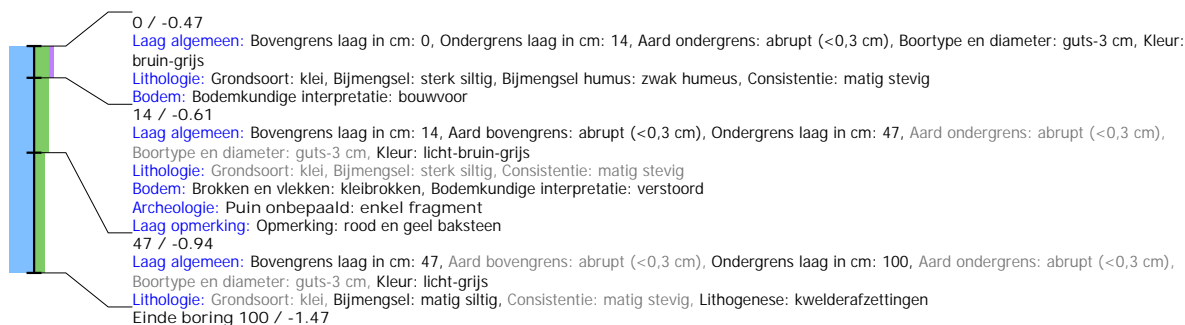
## Boring: SFBOL\_91

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 91, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 100  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165260.025, Y-coördinaat in meters: 563986.314, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL), Hoogte maaiveld in meters: -0.5, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



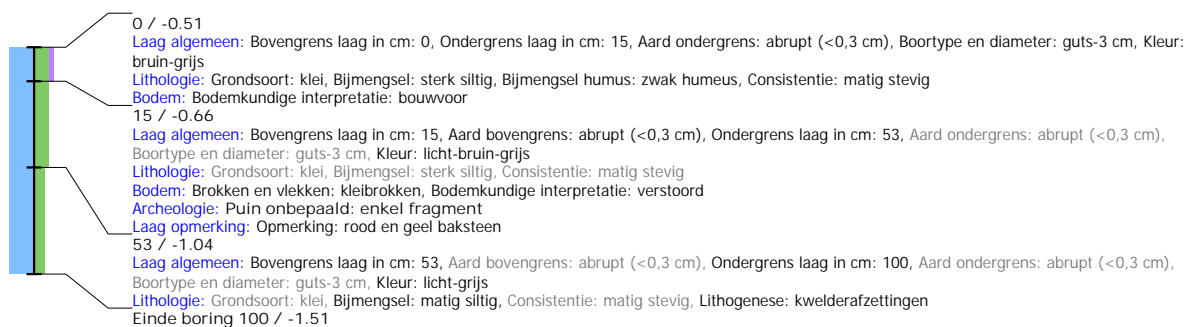
## Boring: SFBOL\_92

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 92, Beschrijver(s): HWW/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 100  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165263.872, Y-coördinaat in meters: 563995.54, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.468, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



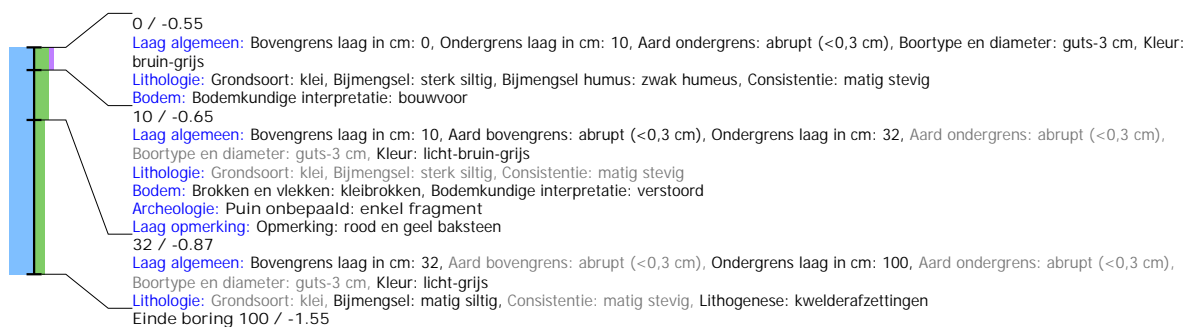
## Boring: SFBOL\_93

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 93, Beschrijver(s): HWW/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 100  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165267.767, Y-coördinaat in meters: 564004.745, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.511, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



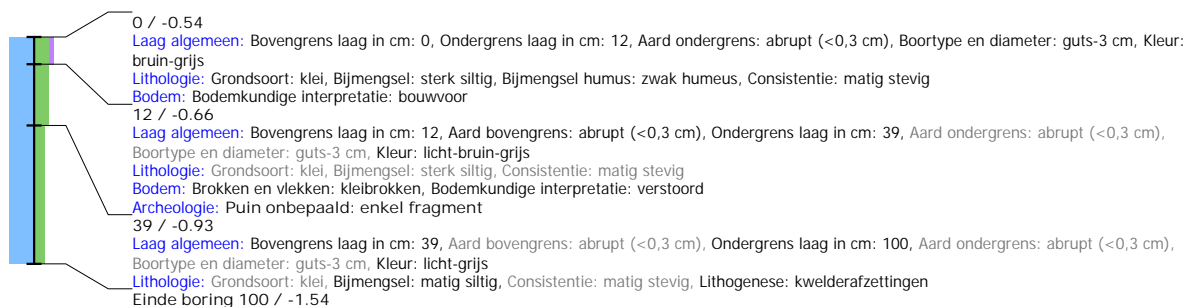
## Boring: SFBOL\_94

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 94, Beschrijver(s): HWW/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 100  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165247.102, Y-coördinaat in meters: 563980.983, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.553, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



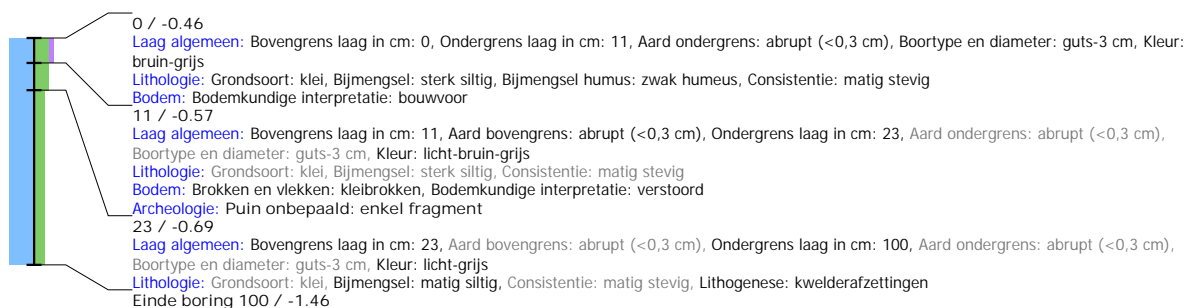
## Boring: SFBOL\_95

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 95, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 100  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165237.939, Y-coördinaat in meters: 563984.95, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.539, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



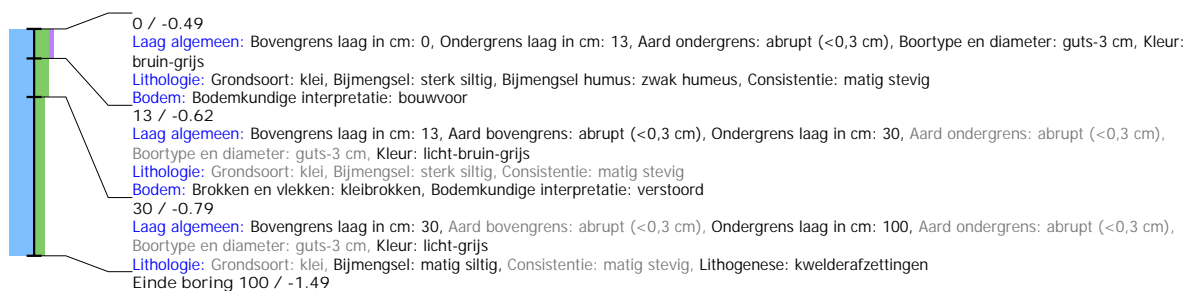
## Boring: SFBOL\_96

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 96, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 100  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165265.594, Y-coördinaat in meters: 563973.484, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.455, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



## Boring: SFBOL\_97

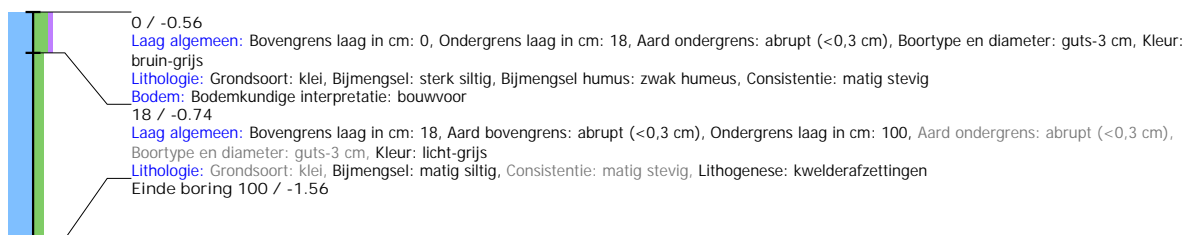
**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 97, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 100  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165274.977, Y-coördinaat in meters: 563970.072, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.49, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord





## Boring: SFBOL\_98

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 98, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 100  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165284.349, Y-coördinaat in meters: 563966.695, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.56, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord



## Boring: SFBOL\_99

**Kop algemeen:** Projectcode: SFBOL, Boornummer: 99, Beschrijver(s): HWV/EZ, Datum: 06-12-2021, Doel boring: archeologie - kartering, Einddiepte boring in cm: 100  
**Coördinaten:** X-coördinaat in meters: 165293.531, Y-coördinaat in meters: 563962.754, Precisie coördinaat: 1 dm, Coördinaatsysteem / epsg: Rijksdriehoeksmeting (NL),  
 Hoogte maaiveld in meters: -0.473, Precisie hoogte: 1 dm, Referentievlak hoogte: Normaal Amsterdams Peil, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS  
**Plaats:** Provincie: Fryslân, Gemeente: Súdwest-Fryslân  
**Uitvoering:** Opdrachtgever: Gemeente Súdwest-Fryslân, Uitvoerder: RAAP Noord

