

RAAP-NOTITIE 1468

## **Plangebied Oude Dijk, Buitenpost**

**Gemeente Achtkarspelen**

**Archeologisch vooronderzoek: een waarderend  
booronderzoek**

## Colofon

**Opdrachtgever:** gemeente Achtkarspelen

**Titel:** Plangebied Oude Dijk, gemeente Achtkarspelen; archeologisch vooronderzoek: een waarderend booronderzoek

**Status:** eindversie

**Datum:** december 2005

**Auteur:** *dr. G. Aalbersberg*

**Bestandsnaam:** N01468-ACBS3

**Projectcode:** ACBS3

**Projectleider:** dr. G. Aalbersberg

**Projectmedewerkers:** D. van den Berg, J. Pruijm & E.J.M. van der Zwet

**ARCHIS-vondstmeldingsnummer:** 401283

**ARCHIS-waarnemingsnummers:** niet van toepassing

**ARCHIS-onderzoeksmeldingsnummer/CIS-code:** 14594

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

**ISSN:** 0925-6369

RAAP Archeologisch Adviesbureau B.V.

telefoon: 020-463 4848

Zeeburgerdijk 54

telefax: 020-463 4949

1094 AE Amsterdam

E-mail: raap@raap.nl

Postbus 1347

1000 BH Amsterdam

© RAAP Archeologisch Adviesbureau B.V., 2006

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.

## 1 Inleiding

### Algemeen

- *opdrachtgever*: gemeente Achtkarspelen
- *aanleiding onderzoek*: aanpassing bestemmingsplan t.b.v. woningbouw. Bij het karterend onderzoek is een door jongere sedimenten afgedekte pingoruïne aangetroffen (Aalbersberg, 2005). Hiervoor is een waarderend onderzoek noodzakelijk.
- *datum uitvoering veldwerk*: 22, 24 en 29 november alsmede 6 december.

### Locatiegegevens

- *plangebied*: plangebied Oude Dijk ligt aan de zuidkant van Buitenpost, ten noorden van de Lauwersmeerweg, ten oosten van de Buitenposter Vaart en ten westen van Lutkepost.
- *onderzoeksgebied*: het onderzoeksgebied beslaat een centraal in het plangebied gelegen, noord-zuid georiënteerde strook van circa 100 x 340 m (zie figuur 1). Het onderzoeksgebied beslaat het oostelijke deel van de pingowal en binnenrandzone van de pingo.
- *toponiem*: Oude Dijk
- *plaats*: Buitenpost
- *gemeente*: Achtkarspelen
- *provincie*: Fryslân
- *kaartblad topografische kaart Nederland 1:25.000*: 6G
- *onderzoeksgebied in gebruik als*: grasland
- *oppervlakte onderzoeksgebied*: 2,5 ha
- *centrumcoördinaten (X/Y)*: 205.970/584.465

### Onderzoeksvragen

Wat levert nader onderzoek van de pingowal en de binnenrandzone op? Zijn er aanwijzingen voor (kleinere) nederzettingen/kampementen uit de Steentijd?

Het onderzoek is uitgevoerd volgens de hiervoor geldende normen en richtlijnen die zijn vastgelegd in het Handboek ROB-specificaties (Brinkkemper e.a., 1998). RAAP Archeologisch Adviesbureau en de door RAAP toegepaste procedures zijn goedgekeurd door het College voor de Archeologische Kwaliteit (CvAK), de instelling die het beheer heeft over de Kwaliteitsnorm Nederlandse Archeologie (KNA) en die valt onder de Stichting Infrastructuur Kwaliteitsborging Bodembeheer (SIKB; <http://www.sikb.nl>). Zie tabel 1 voor de dateringen van de in deze notitie genoemde archeologische perioden.

## 2 Bureauonderzoek

### Archeologische gegevens

- *archeologisch advies van de provincie Fryslân*: voor pingoruïnes adviseert de FAMKE ([www.fryslan.nl/binfo/chk/inhoud/startchk.htm](http://www.fryslan.nl/binfo/chk/inhoud/startchk.htm)) een waarderend archeologisch onderzoek. Op basis van de resultaten en aanbevelingen kunnen dan eventueel maatregelen genomen worden om de pingoruïne te behouden, of de ingrepen archeologisch te laten begeleiden.
- *ARCHIS-waarnemingen en -vondstmeldingen (nationaal Archeologisch Informatie Systeem)*:
  - in onderzoeksgebied: geen
  - in de directe nabijheid (< 300 m): zie Aalbersberg (2005).
- *bekende archeologische gegevens uit andere bronnen*: tijdens het inventariserend booronderzoek in het onderzoeksgebied is houtskool aangetroffen in boring 46 (Aalbersberg, 2005).

### Bodemkundige en/of geologische gegevens

- *bodem volgens bodemkaart*: kalkarme poldervaaggronden bestaand uit klei op een ondergrond en/of tussenlaag van niet-kalkrijke zware klei (Stiboka, 1981: code Mn86C) en kalkarme drechtvaaggronden bestaand uit zware klei op veen (code Mv41C).
- *geologische gegevens*: in de westelijke helft van het plangebied is tijdens inventariserend booronderzoek een door jongere sedimenten overdekte pingoruïne aangetroffen (Aalbersberg, 2005). De circa 6 m dikke organische vulling van de pingodepressie is niet afgegraven of anderszins verstoord. Ook de pingowal is grotendeels intact. Het onderzoeksgebied bestaat de oostelijke pingowal en de binnenrandzone.

## 3 Veldonderzoek

### Booronderzoek: methode

- *positie boringen*: de boringen zijn gezet in een driehoeksgrid met een dichtheid van circa 24 boringen per hectare (20 x 25 m). Rondom boringen waarin archeologische indicatoren zijn aangetroffen, is het boorgrid verdicht tot 10 x 12,5 m.
- *gebruikt boormateriaal*: gutsboor (diameter 3 cm): 43 boringen (boringen 107, 108, 110 t/m 115, 117 t/m 149, 151 en 152); Edelmanboor ('mega-boor', diameter 15 cm): 33 boringen (boringen 46, 109, 116, 150 en 153 t/m 181). Het met de megaboer opgeboorde (verspoelde) dekzand is gezeefd over een zeef met een maaswijdte van 2 mm en macroscopisch op het voorkomen van archeologische indicatoren onderzocht.
- *totaal aantal boringen*: 76

- *overige boorgegevens*: naast de hierboven genoemde boringen is gebruikt gemaakt van boorgegevens van 18 boringen gezet tijdens het inventariserend booronderzoek (Aalbersberg, 2005: boringen 38 t/m 45, 47 t/m 54, 58 en 59).
- *minimaal geboorde diepte*: 2,0 m
- *maximaal geboorde diepte*: 4,0 m
- *boorbeschrijvingen*: lithologisch conform NEN 5104 (Nederlands Normalisatie-instituut, 1989).
- *X-/Y-coördinaten boringen gemeten met*: meetlinten
- *Z-coördinaten boringen*: ten behoeve van figuur 1 afgeleid van het Actueel Hoogtebestand Nederland (AHN).

### **Booronderzoek: lithologische en lithogenetische beschrijving**

In het onderzoeksgebied is de laagopenvolging van boven naar beneden als volgt. De toplaag bestaat uit een 0,1 tot 1,5 m dikke bouwvoor/verstoorde laag (bruingrijze, licht tot matig zandige klei en humeus zand). Onder de bouwvoor ligt een 0,1 tot 3,5 m dik pakket getijdenafzettingen (lichtoranje-grijze tot lichtgrijze, licht tot matige siltige klei, vaak met ijzervlekken en -concreties). In het noordelijke deel van het onderzoeksgebied is deze kleilaag het dikst. Het betreft een met klei opgevulde geul. De kleilaag ligt op een 0,1 tot 2,7 m dik veenpakket (donkerbruin tot bruin, mineraalarm veen: voornamelijk riet-, zegge- en bosveen). Onder het veen is in een aantal boringen een pakket verspoeld zand (donkerbruingrijs of bruingrijs, licht siltig, licht tot sterk humeus, matig tot zeer fijn zand, vaak met witte vlekjes) aangetroffen (boringen 46, 109, 126, 127, 140, 150, 151, 167, 168, 169 en 173). Ook in andere boringen zijn aanwijzingen voor verspoeling van zand aangetroffen in de vorm van sterk zandig veen (boringen 117 en 174) of zandlagen in veen (boringen 47, 131, 137 en 141).

Het pakket verspoeld zand is archeologisch interessant omdat dergelijke pakketten vaak voorkomen in oeverzones in de nabijheid van vindplaatsen uit de Steentijd. Dit kan namelijk duiden op een verstoord vegetatiedek op het zand in de directe omgeving, bijvoorbeeld als gevolg van betreding, waardoor het zand in het veen kon spoelen.

Onder het veen en verspoeld zand bevindt zich de pleistocene ondergrond, bestaand uit dekzand (licht siltig, matig fijn zand) en/of lokale periglaciale hellingafzettingen (lichtgroengrijs, sterk siltig, licht grindig, zeer fijn zand en zandige, licht tot matige grindige leem) die in dit geval samenhangen met de vorming van de pingowal.

### **Booronderzoek: archeologie**

Tijdens het veldonderzoek zijn, behalve de al eerder gevonden houtskoolconcentratie ter hoogte van boring 46 (vindplaats 1), 3 nieuwe houtskoolconcentraties aangetroffen (vindplaatsen 2, 3 en 4).

## Vindplaats 1

1. **Coördinaten:** 205.980/584.545
2. **Vondstmateriaal:** houtskool, mogelijke vuursteenafslag
3. **Boringen met archeologische indicatoren:** 46, 167, 168
4. **Resultaten veldonderzoek:** in 2 boringen is tussen 2,75 en 2,85 m -Mv (boring 46) en tussen 2,65 en 2,75 m -Mv (boring 167) houtskool aangetroffen in een pakket verspoeld dekzand (donkerbruingrijs met witte vlekjes, licht siltig, sterk humeus, matig fijn zand). In boring 168 is tussen 2,65 en 2,75 m -Mv in een identieke laag een mogelijke vuursteenafslag aangetroffen. De laag verspoeld dekzand ligt op dekzand waarin geen podzolbodem is ontwikkeld; het zand is afgedekt door een pakket mineraalarm riet- of bosveen. Gezien de zanddiepten (figuur 1) bevindt de vindplaats zich op de pingowal.  
Het betreft een houtskoolconcentratie van circa 25 m in diameter. De mogelijke vuursteenafslag is een aanwijzing dat het om een nederzetting uit de Steentijd gaat, evenals de aanwezigheid van verspoeld dekzand. Onmiskenbare archeologische aanwijzingen (aardewerk of zekere vuursteenartefacten) ontbreken vooralsnog.

## Vindplaats 2

1. **Coördinaten:** 205.983/584.454
2. **Vondstmateriaal:** houtskool
3. **Boring met archeologische indicatoren:** 150
4. **Resultaten veldonderzoek:** in boring 150 is tussen 2,0 en 2,2 m -Mv houtskool aangetroffen in een laag verspoeld dekzand (vlekkerig, lichtgeelgrijs, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn zand). Deze laag ligt op dekzand. Op de laag verspoeld dekzand ligt een pakket licht zandig tot mineraalarm bosveen. Gezien de zanddiepten (figuur 1) bevindt de vindplaats zich op de pingowal. In de omringende boringen zijn geen archeologische indicatoren aangetroffen (boringen 163, 164 en 165).  
Het betreft een houtskoolconcentratie van beperkte omvang (circa 15 m in diameter). Het is ook mogelijk dat het om een uitloper van een grotere nederzetting gaat, die zich gedeeltelijk ten noordoosten van boring 150 (en daarmee buiten het onderzoeksgebied: onder het woonwagenkamp) bevindt. Het verspoelde dekzand is een aanwijzing dat het om een nederzetting uit de Steentijd gaat, maar onmiskenbare archeologische aanwijzingen (aardewerk, zekere vuursteenartefacten) ontbreken vooralsnog.

## Vindplaats 3

1. **Coördinaten:** 205.986/584.384
2. **Vondstmateriaal:** houtskool, vermoedelijk verbrand vuursteen

3. **Boring(en) met archeologische indicatoren:** 109, 153 en 156
4. **Resultaten veldonderzoek:** in boring 109 is tussen 2,6 en 2,7 m -Mv houtskool aangetroffen in een laag bruingrijs, zwak siltig, sterk humeus, zeer fijn zand. Deze laag ligt op dekzand. Op de vondstlaag volgt een sterk humeuze, licht zandige klei en mineraalarm veen. In 2 boringen is tussen 2,1 en 2,3 m -Mv (boring 153) en tussen 2,05 en 2,2 m -Mv (boring 156) houtskool aangetroffen in de top van het dekzand (donkerbruingrijs of bruingrijs, zwak siltig, matig tot sterk humeus, matig fijn zand). In boring 156 zijn tevens 2 fragmenten vermoedelijk verbrand vuursteen gevonden. In het dekzand is ter hoogte van de boringen geen podzolbodem ontwikkeld. Op de vondstlagen bevindt zich mineraalarm zegge- of rietveen. Gezien de zanddiepten (figuur 1) bevindt de vindplaats zich op de pingowal. In de omringende boringen zijn geen archeologische indicatoren aangetroffen (boringen 39, 147, 148, 154, 155, 157 en 175). Het betreft een houtskoolconcentratie van circa 25 m diameter. De fragmenten vermoedelijk verbrand vuursteen zijn een aanwijzing dat het om een nederzetting uit de Steentijd gaat, maar onmiskenbare archeologische aanwijzingen (aardewerk, zekere vuursteenartefacten) ontbreken vooralsnog.

#### Vindplaats 4

1. **Coördinaten:** 205.944/584.358
2. **Vondstmateriaal:** houtskool, vermoedelijk verbrand vuursteen
3. **Boringen met archeologische indicatoren:** 116, 161, 162, 177
4. **Resultaten veldonderzoek:** in de boringen 116 (tussen 2,05 en 2,2 m -Mv) en 162 (tussen 1,8 en 1,9 m -Mv) zijn respectievelijk houtskool en 2 fragmenten vermoedelijk verbrand vuursteen aangetroffen in bruingrijs, licht of matig siltig, licht tot sterk humeus, zeer fijn zand. In boring 177 is tussen 1,9 en 2,0 m -Mv houtskool aangetroffen in de top van het dekzand (bruingrijs, licht siltig, matig humeus, matig fijn zand). In het dekzand is geen podzolbodem ontwikkeld. In boring 161 is tussen 1,8 en 1,9 m -Mv houtskool aangetroffen in sterk zandig veen. De vondstlagen liggen op periglaciale hellingsedimenten die in dit geval samenhangen met de vorming van de pingowal (lichtgrijsgroen, licht siltig en licht grindig, matig fijn of zeer fijn zand) en zijn afgedekt met licht zandig tot mineraalarm bosveen. In boring 141 zijn tussen 3,05 en 3,3 m -Mv in een pakket sterk zandig veen 2 zandlagen aangetroffen. Onder het zandige veen bevindt zich een circa 0,3 m dikke laag (mogelijk verspoeld) zand een 0,05 m dikke veenlaag en een pakket licht grindig zand dat waarschijnlijk niet verspoeld is. In boring 42 is tussen 1,75 en 1,9 m -Mv eveneens een laag sterk zandig veen aangetroffen. In de verspoelde zandlagen en het zandige veen zijn geen archeologische indicatoren aangetroffen. Uit de zanddieptes van de omringende boringen (figuur 1) blijkt dat de vindplaats zich op een hoog punt van de pingowal bevindt, terwijl boring 141 is gezet in de binnen-

randzone. In de omringende boringen zijn geen archeologische indicatoren of verspoelde zandpakketten aangetroffen (boringen 146, 158, 159, 160 en 178 t/m 181).

Het betreft een houtskoolconcentratie van circa 40 m lengte en 25 m breedte. De fragmenten vermoedelijk verbrand vuursteen zijn, evenals het verspoelde (dek)zand, een aanwijzing dat het om een nederzetting uit de Steentijd gaat, maar onmiskenbare archeologische aanwijzingen (aardewerk, zekere vuursteenartefacten) ontbreken vooralsnog.

## 4 Conclusies en aanbevelingen

### Conclusies

Onder een bouwvoor/verstoorde laag bevindt zich een natuurlijk pakket getijdenafzettingen op veen. Hieronder ligt dekzand en/of fluvioperiglaciale afzettingen. Plaatselijk komt een pakket verspoeld (dek)zand voor tussen het veen en de pleistocene afzettingen.

Het onderzoeksgebied beslaat de oostelijke wal en binnenrandzone van de tijdens eerder onderzoek aangetoonde pingoruïne. Op de pingowal zijn 4 houtskoolconcentraties aangetroffen, aanwijzingen voor nederzettingen uit de Steentijd ter plaatse. Hoewel een mogelijke vuursteenafslag en vermoedelijk verbrand vuursteen zijn aangetroffen, is op geen van de vindplaatsen onmiskenbaar archeologisch bewijs voor een nederzetting uit de Steentijd gevonden.

### Aanbevelingen

Er wordt aanbevolen de 4 vindplaatsen in het onderzoeksgebied als archeologisch waardevol op te nemen in het bestemmingsplan, deze als zodanig op de plankaarten en in de toelichting en de voorschriften te vermelden en hieraan een aanlegvergunningstelsel te koppelen voor bodemingrepen dieper dan het huidige grondgebruik.

Indien dit niet mogelijk is, is vervolgonderzoek noodzakelijk. Gezien de diepteligging van de vindplaatsen is onderzoek door middel van sonderingen niet mogelijk. Daarom wordt als alternatief geadviseerd machinale avegaarboringen (diameter circa 20 cm, totaal circa 60 boringen) uit te voeren in een 10 x 7,5 m grid. Als hierbij geen onmiskenbare archeologische aanwijzingen (bijvoorbeeld vuursteenartefacten en/of aardewerk) worden aangetroffen, wordt geen verder onderzoek aanbevolen.

- *contactpersoon overheid:* dr. G.J. de Langen (provinciaal archeoloog Fryslân, tel. 058-2925487).
- *contactpersoon RAAP:* dr. G. Aalbersberg (projectleider, tel. 0512-589140).



## Literatuur

**Aalbersberg, G.**, 2005. Plangebied Oude Dijk, Buitenpost, gemeente Achtkarspelen; archeologisch vooronderzoek: een inventariserend booronderzoek. *RAAP-notitie* 1201. RAAP Archeologisch Adviesbureau, Amsterdam.

**Brinkkemper, O., e.a. (redactie)**, 1998. *Handboek ROB-specificaties*. Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek, Amersfoort.

**Nederlands Normalisatie-instituut**, 1989. *Nederlandse Norm NEN 5104, Classificatie van onverharde grondmonsters*. Nederlands Normalisatie-instituut, Delft.

**Stiboka**, 1981. *Bodemkaart van Nederland, schaal 1:50.000. Blad 2 Oost (gedeeltelijk) Schiermonnikoog en 6 Oost Leeuwarden*. Stichting voor Bodemkartering, Wageningen.

## Overzicht van figuren en tabellen

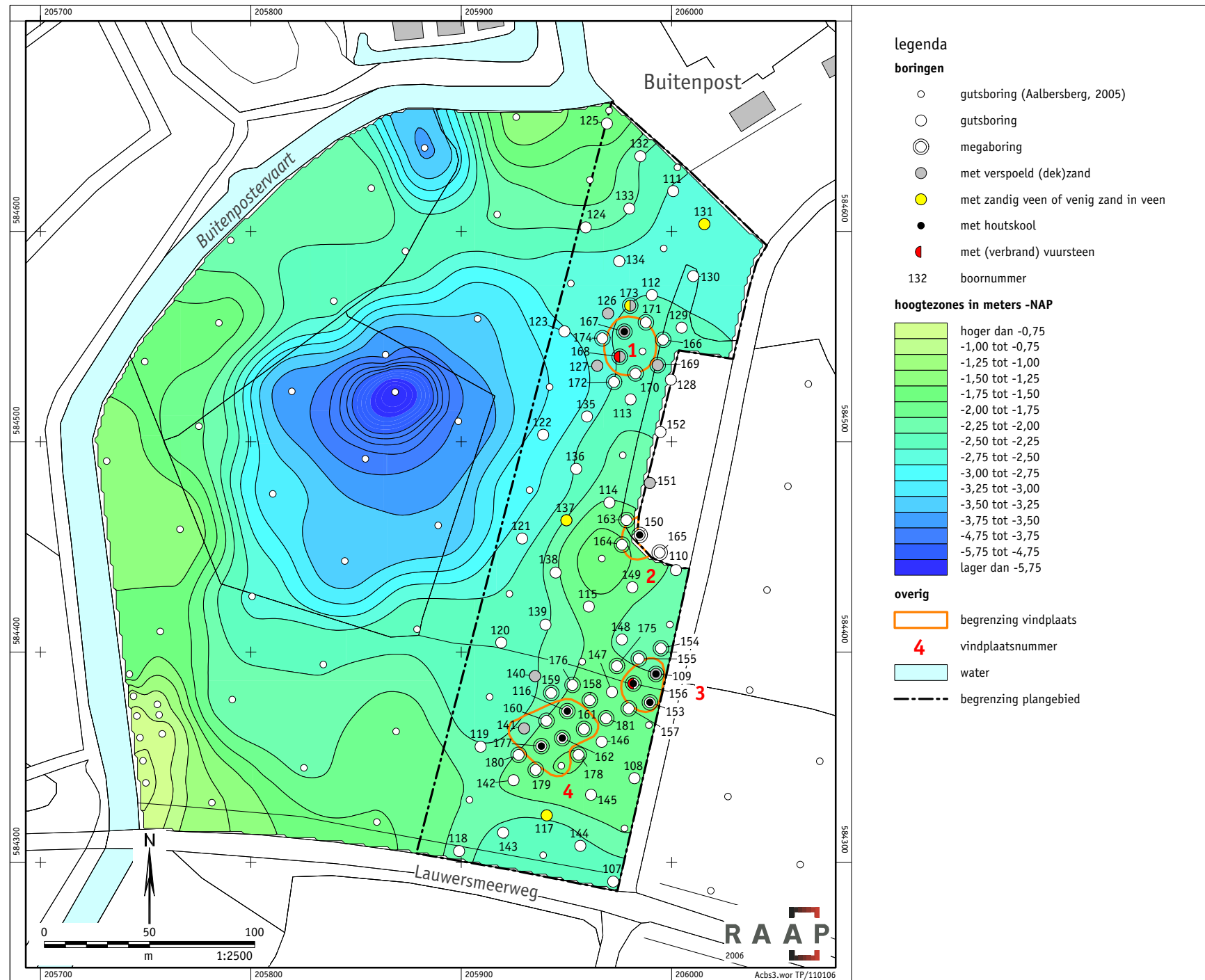
**Figuur 1.** Resultaten booronderzoek.

**Tabel 1.** Archeologische tijdschaal.

**Bijlage 1.** Boorbeschrijvingen.

Periode	Datering			
<b>Nieuwe tijd</b>	1500	-	heden	
<b>Late Middeleeuwen</b>	1050	-	1500	na Chr.
<b>Vroege Middeleeuwen</b>	450	-	1050	na Chr.
<b>Romeinse tijd</b>	12 voor	-	450	na Chr.
<b>IJzertijd</b>	800	-	12	voor Chr.
<b>Bronstijd</b>	2000	-	800	voor Chr.
<b>Neolithicum</b> (nieuwe steentijd)	5300	-	2000	voor Chr.
<b>Mesolithicum</b> (midden steentijd)	8800	-	4900	voor Chr.
<b>Paleolithicum</b> (oude steentijd)	300.000	-	8800	voor Chr.

**Tabel 1.** Archeologische tijdschaal.

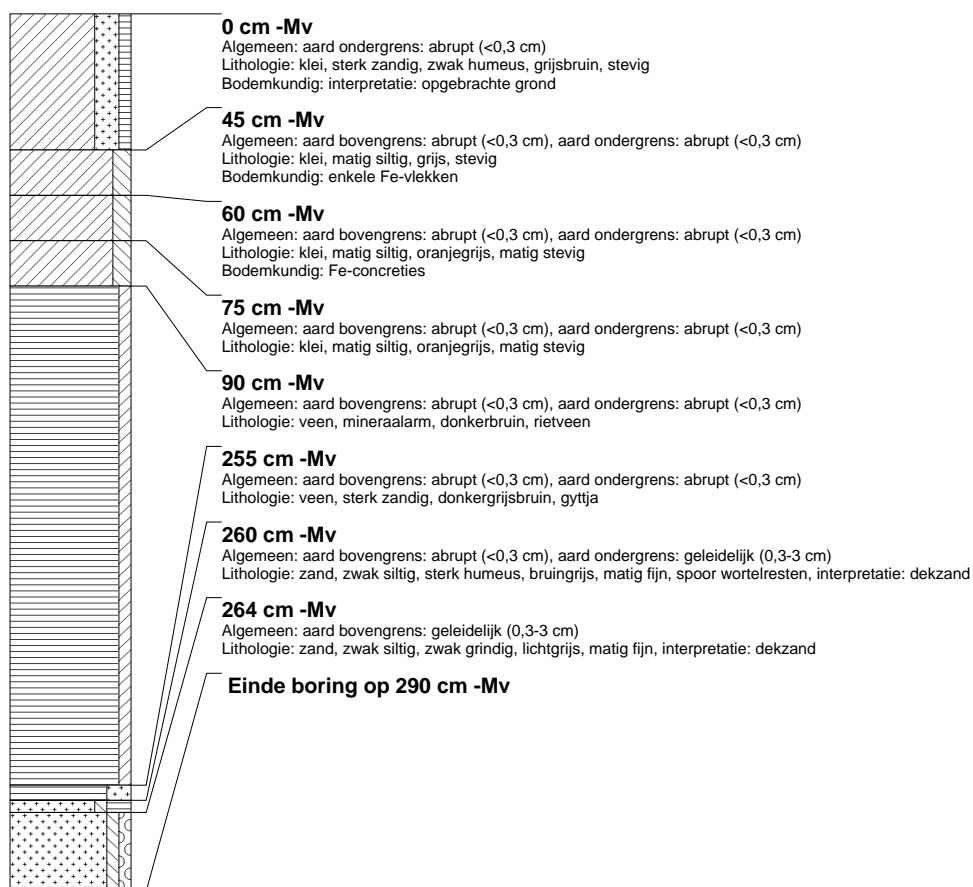


Figuur 1. Resultaten onderzoek.

## **Bijlage 1: Boorbeschrijvingen**

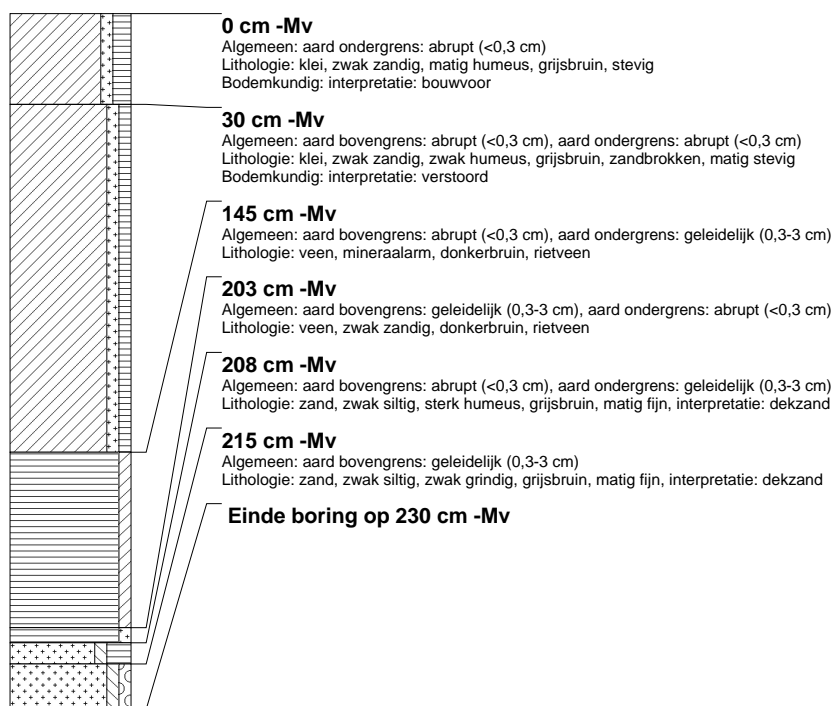
## boring: ACBS-38

beschrijver: GA/EZ, datum: 10-5-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



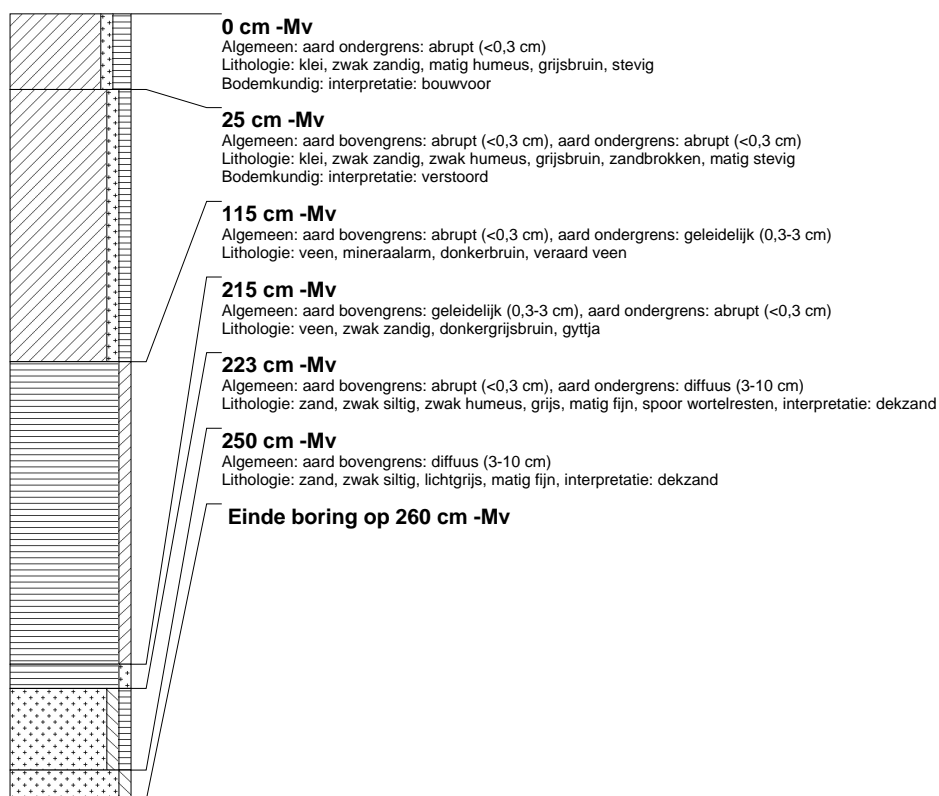
## boring: ACBS-39

beschrijver: GA/EZ, datum: 10-5-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



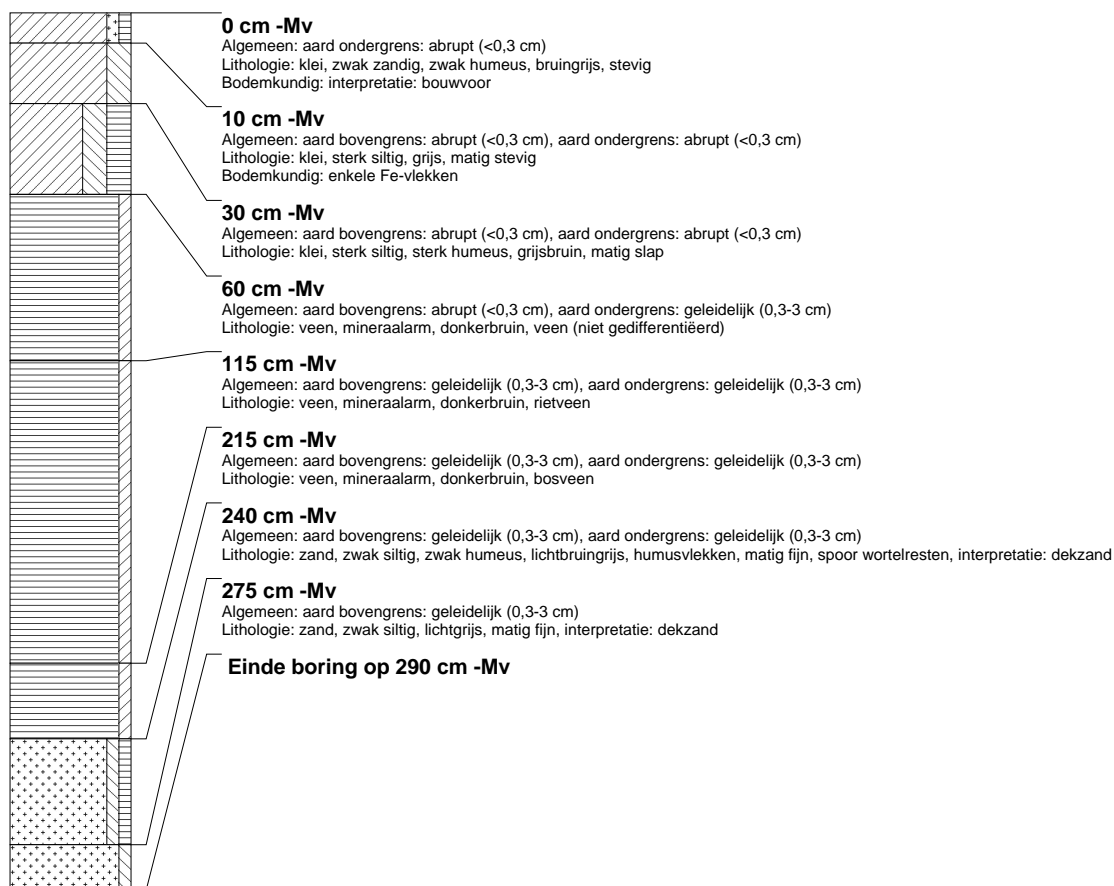
## boring: ACBS-40

beschrijver: GA/EZ, datum: 10-5-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



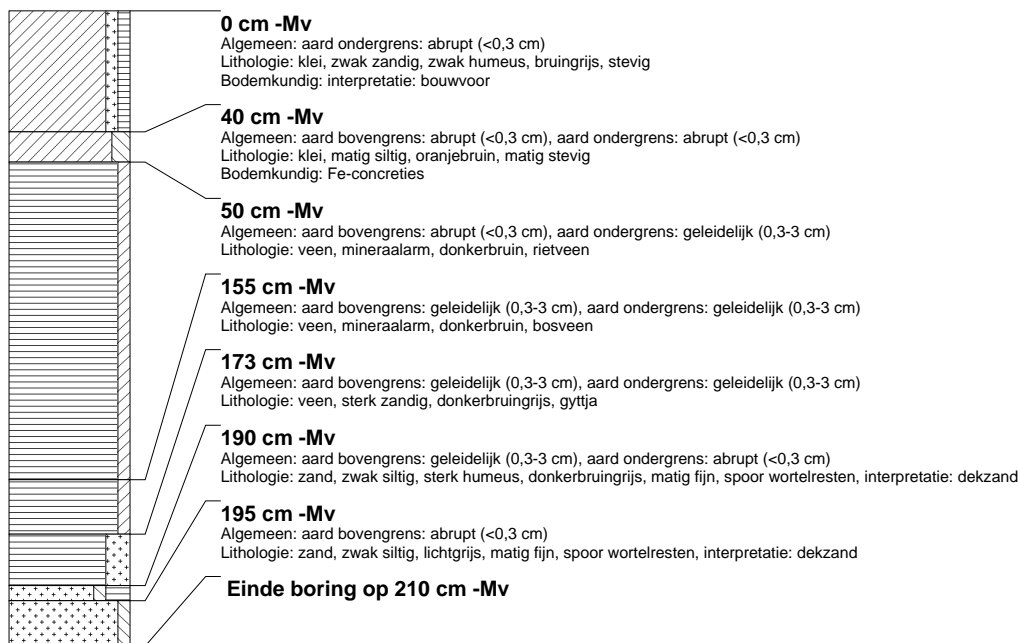
## boring: ACBS-41

beschrijver: GA/EZ, datum: 10-5-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



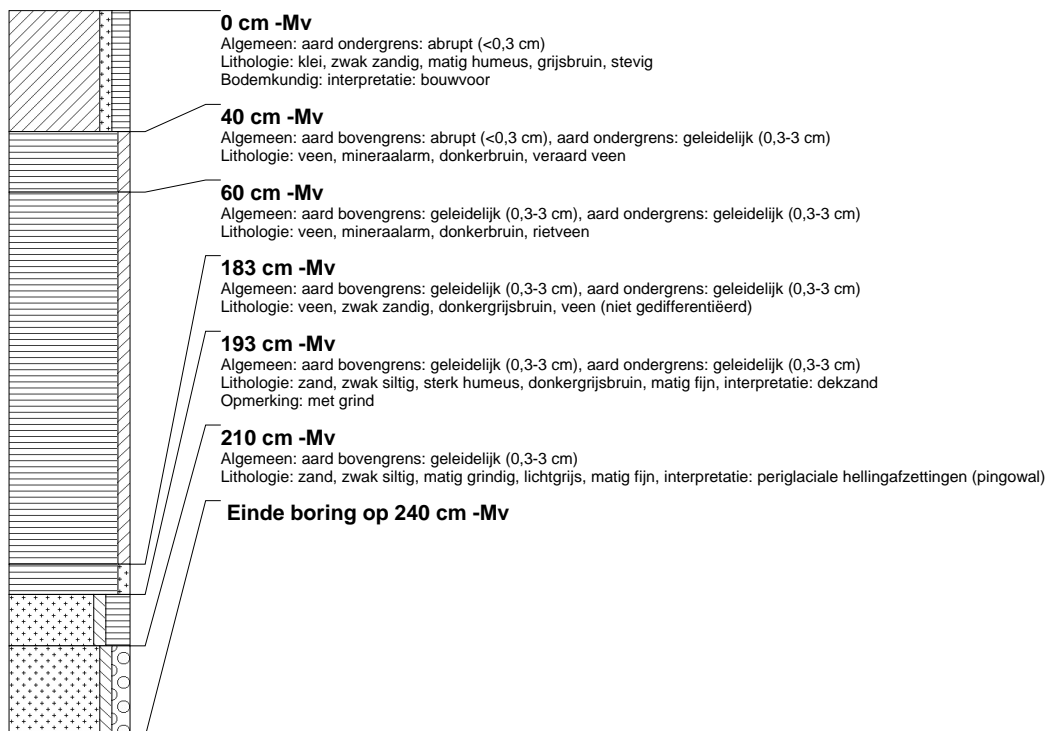
### boring: ACBS-42

beschrijver: GA/EZ, datum: 10-5-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



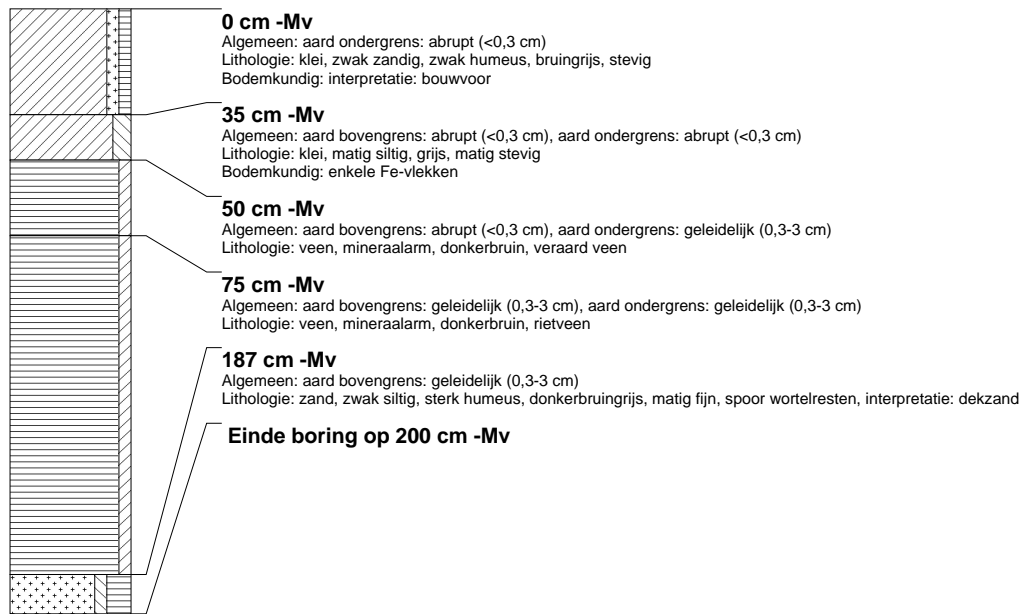
### boring: ACBS-43

beschrijver: GA/EZ, datum: 10-5-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



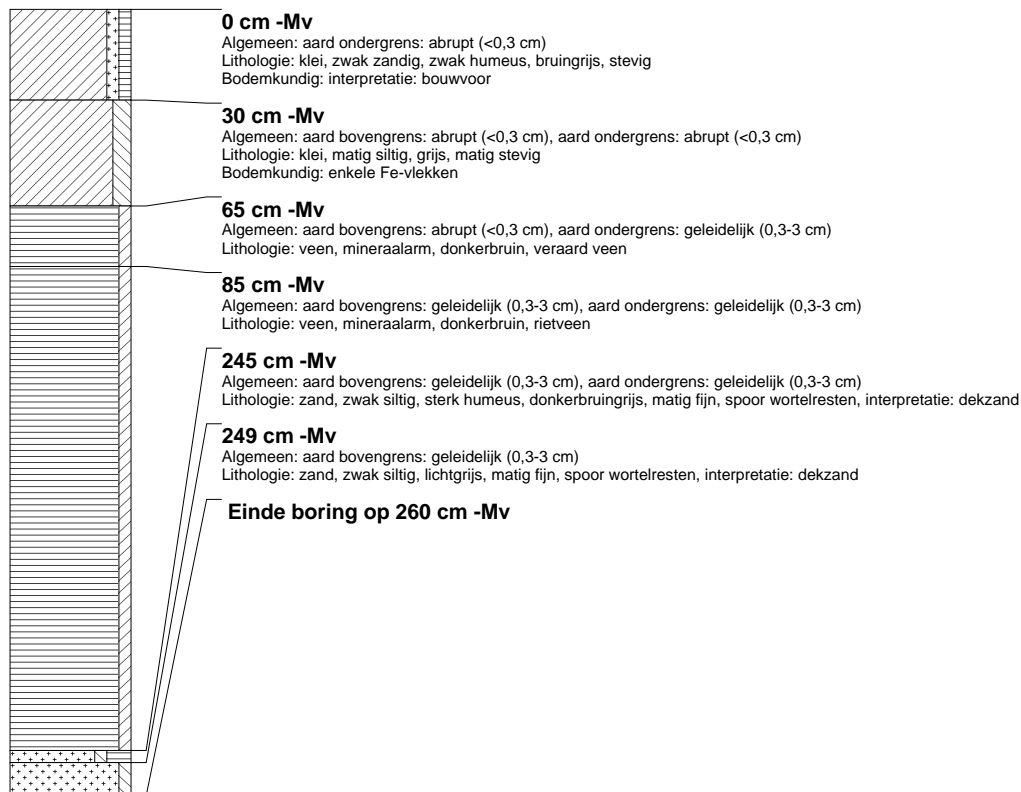
### boring: ACBS-44

beschrijver: GA/EZ, datum: 10-5-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



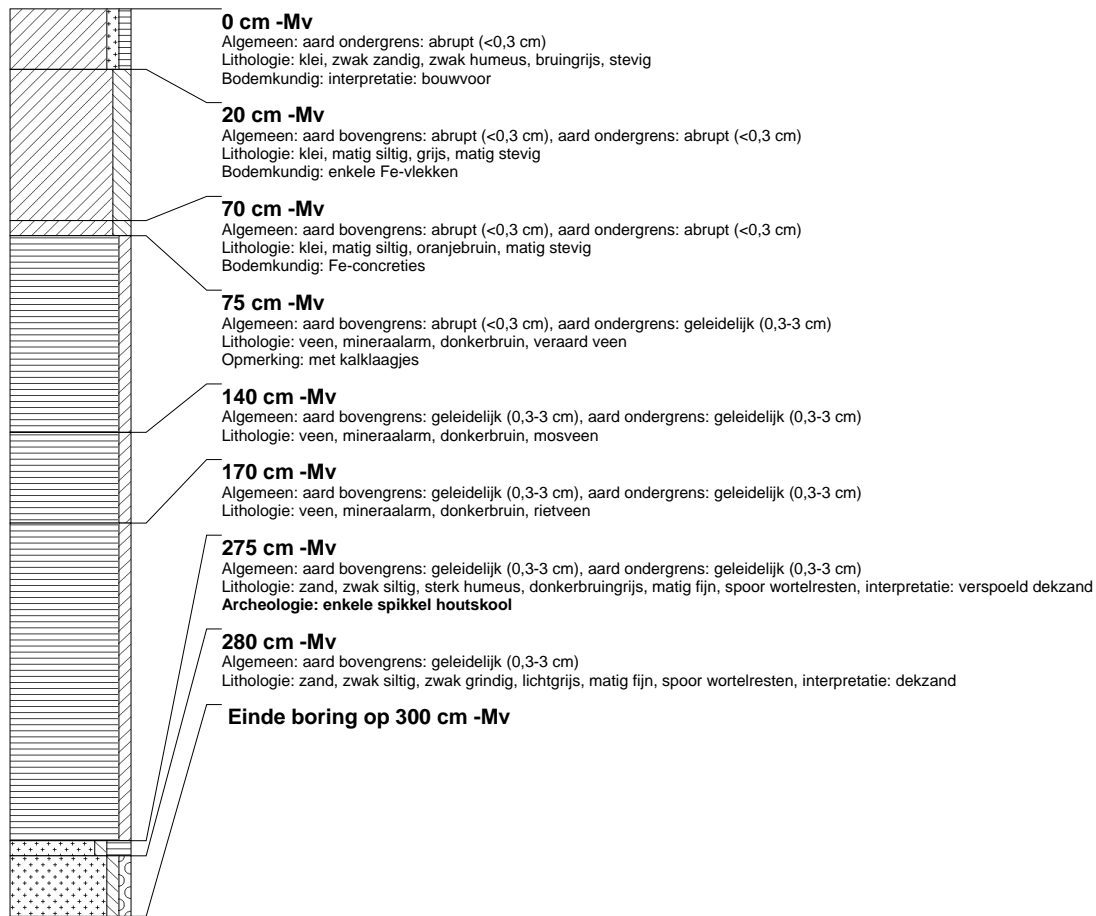
### boring: ACBS-45

beschrijver: GA/EZ, datum: 10-5-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



**boring: ACBS-46**

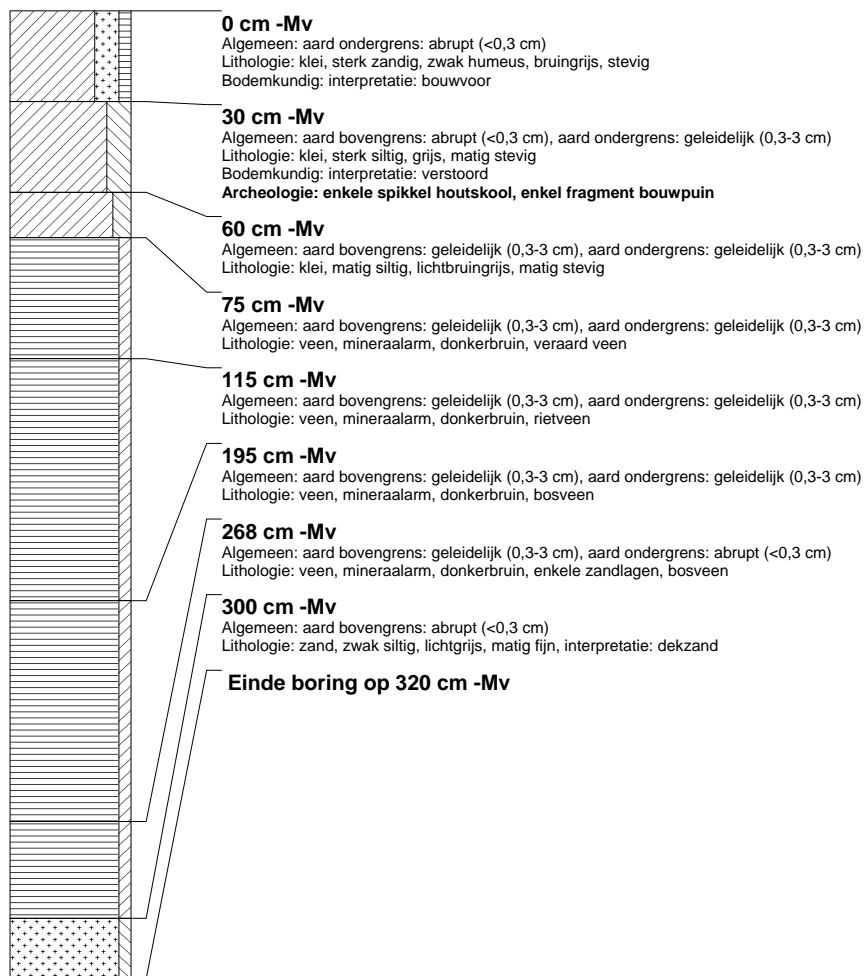
beschrijver: GA/EZ, datum: 10-5-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord





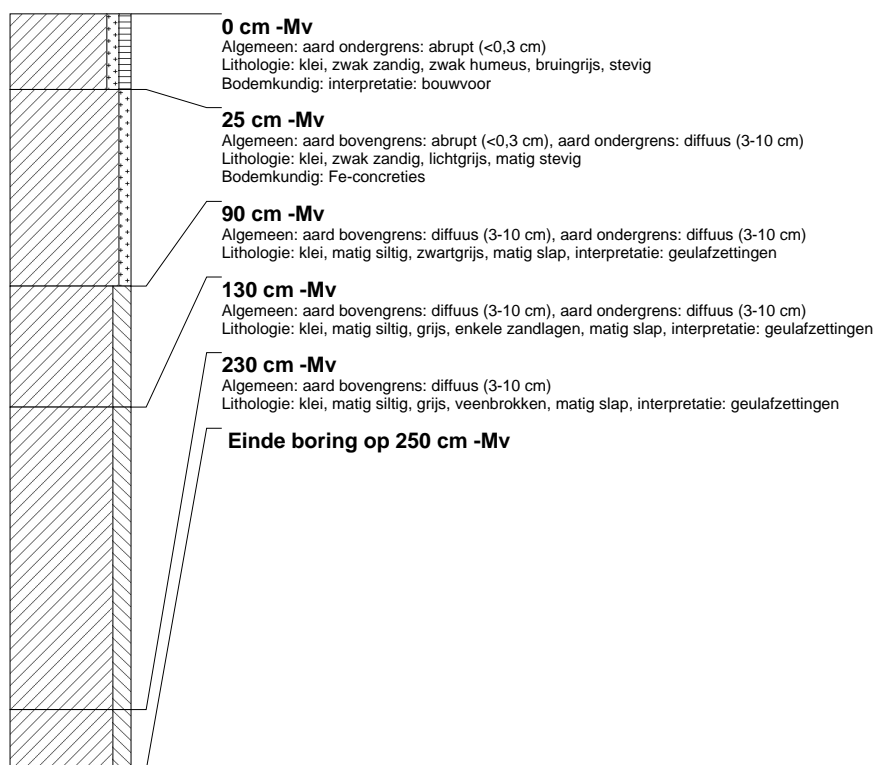
**boring: ACBS-47**

beschrijver: GA/EZ, datum: 10-5-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



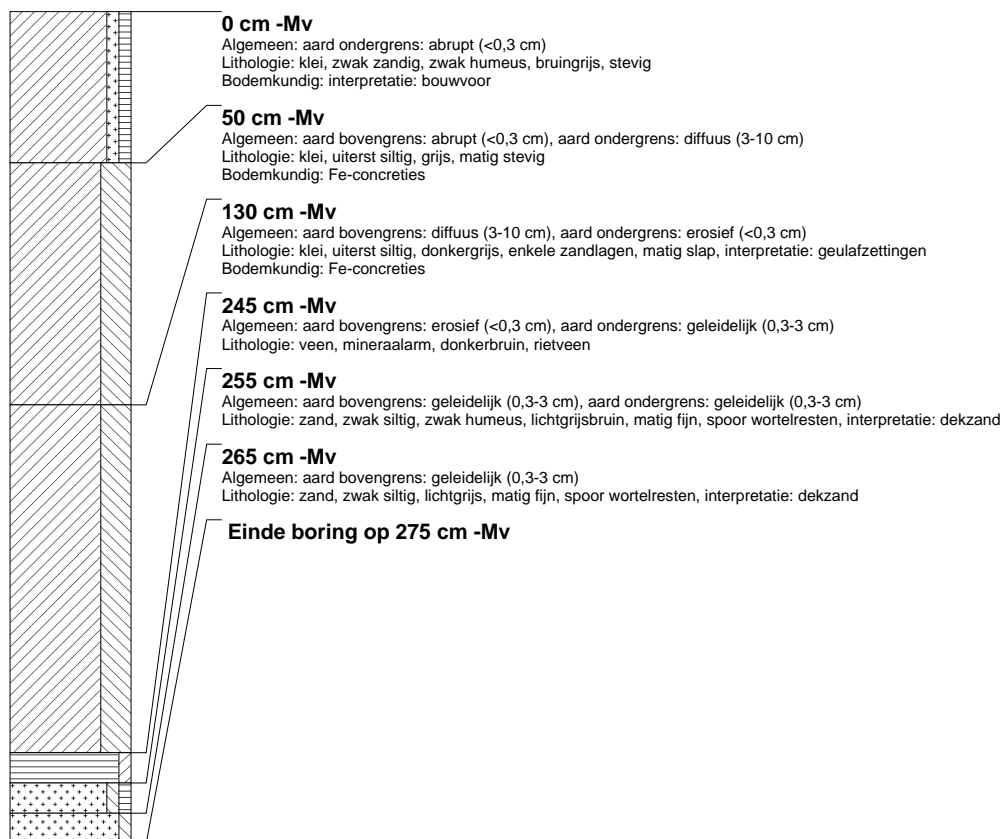
### boring: ACBS-48

beschrijver: GA/EZ, datum: 10-5-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



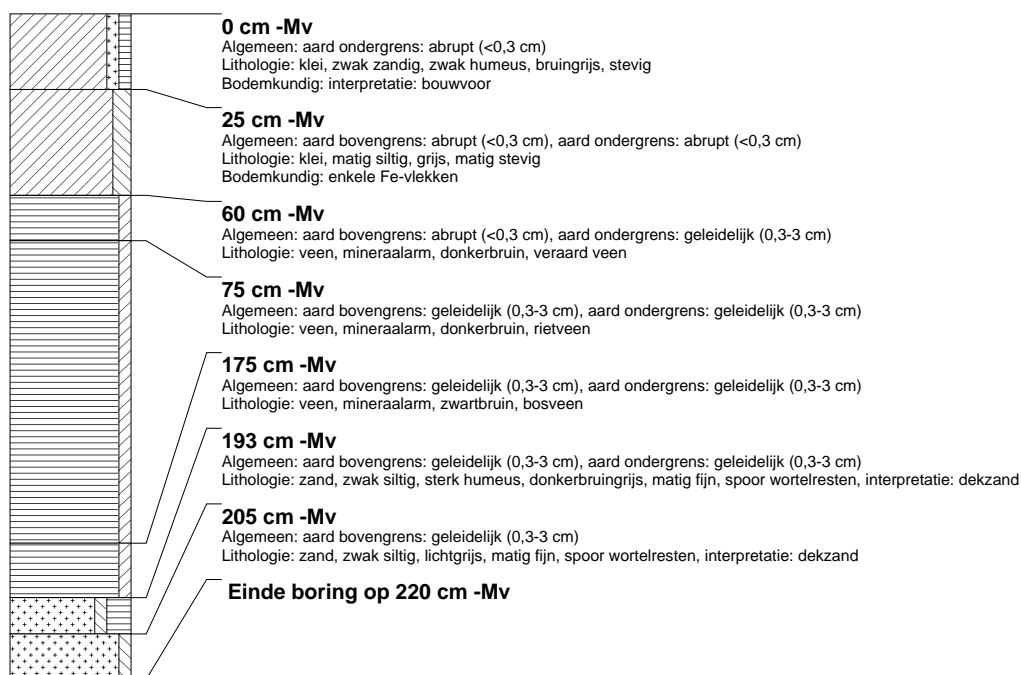
### boring: ACBS-49

beschrijver: GA/EZ, datum: 10-5-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



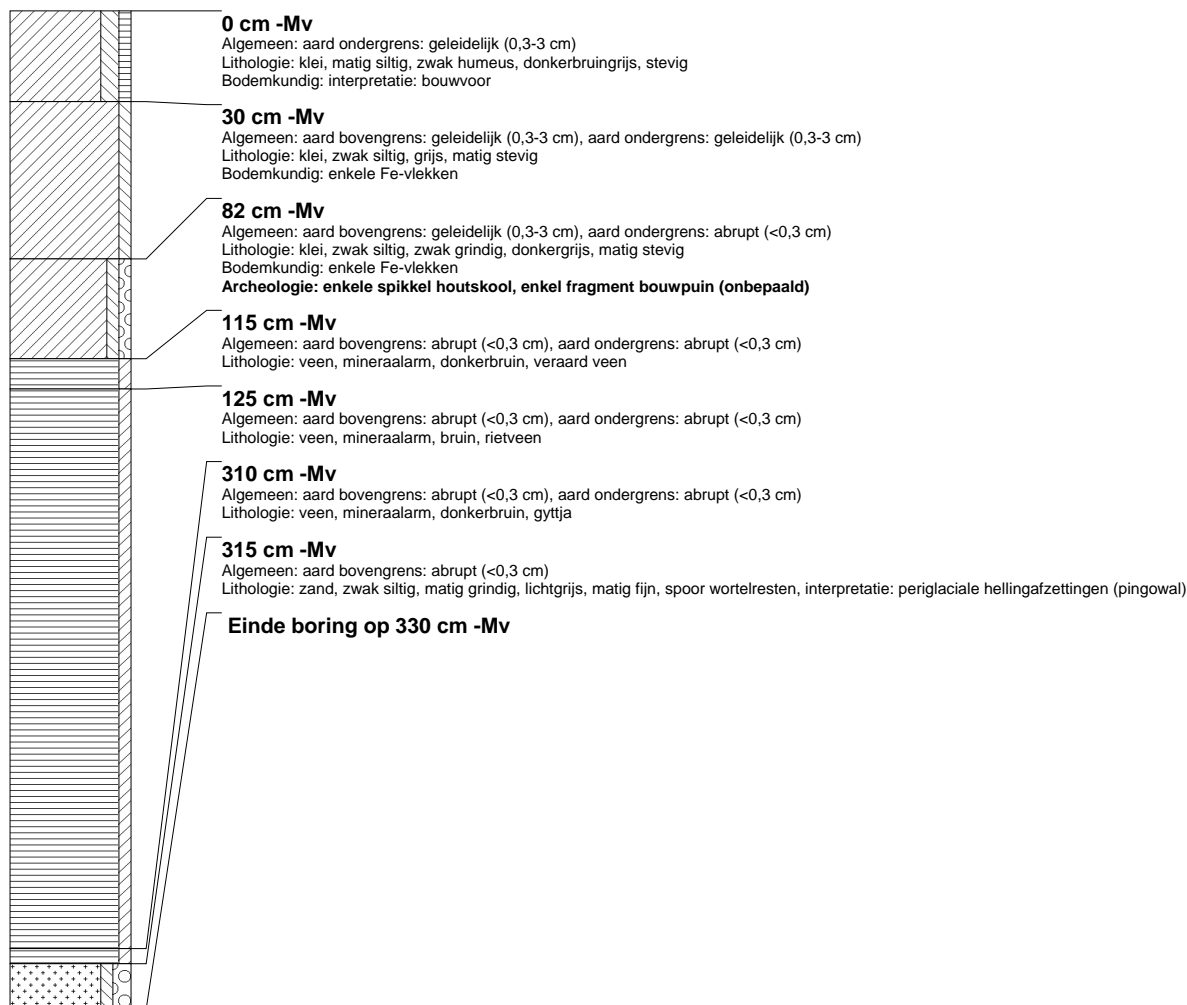
## boring: ACBS-50

beschrijver: GA/EZ, datum: 10-5-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



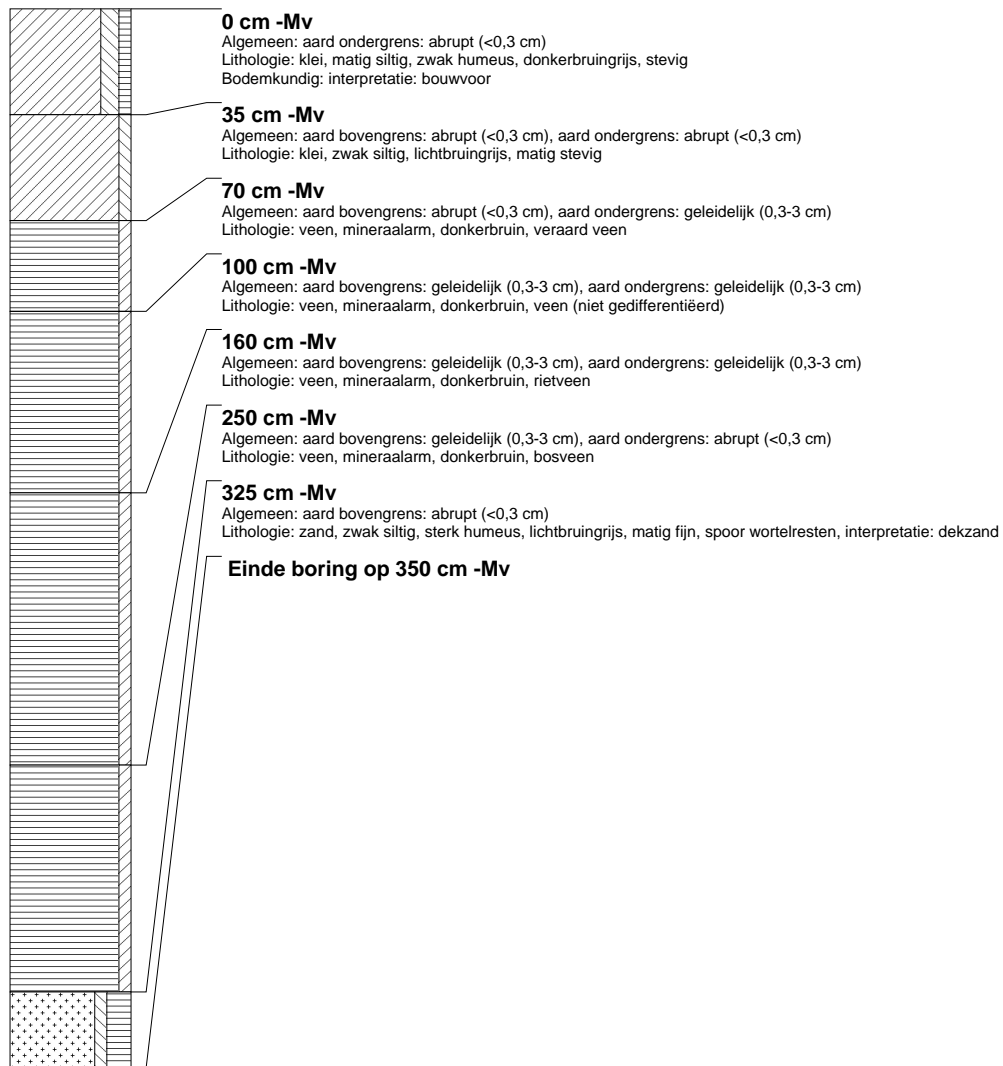
## boring: ACBS-51

beschrijver: GA/JEP, datum: 12-5-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



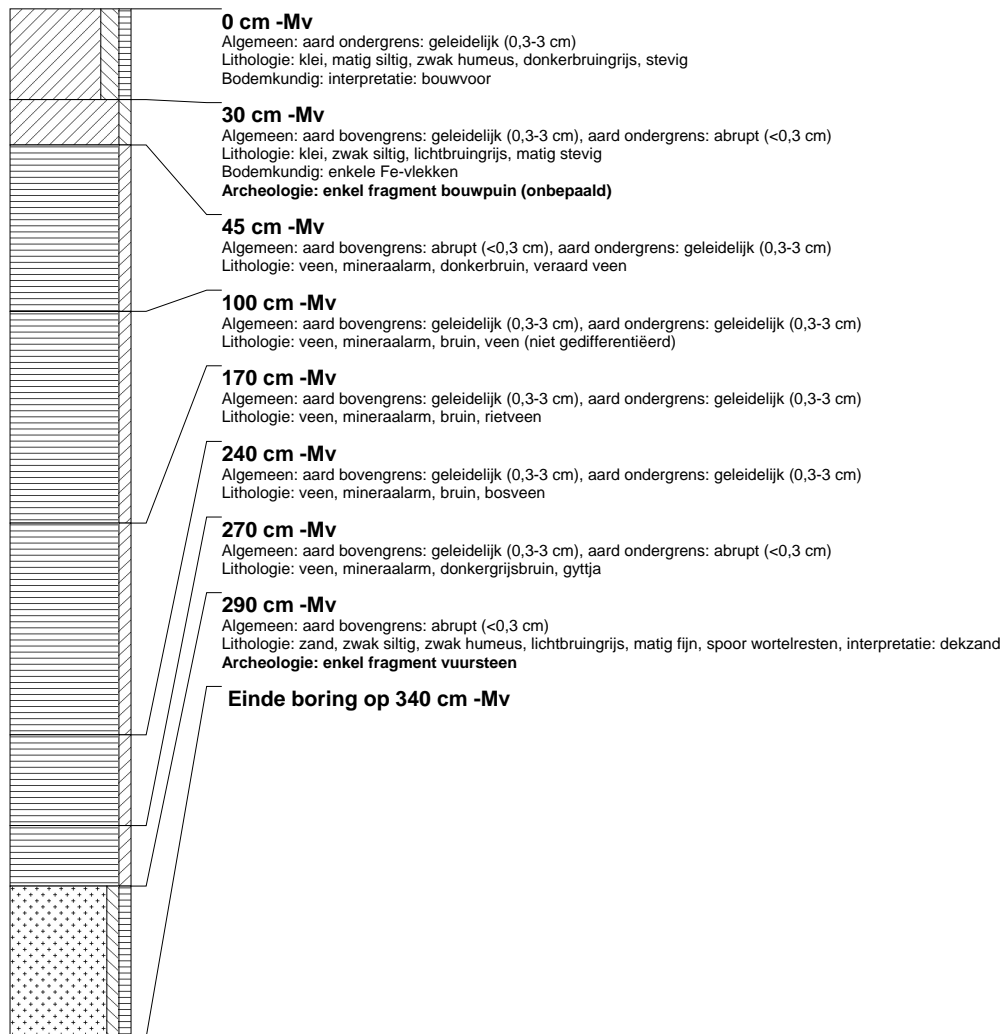
**boring: ACBS-52**

beschrijver: GA/JEP, datum: 12-5-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



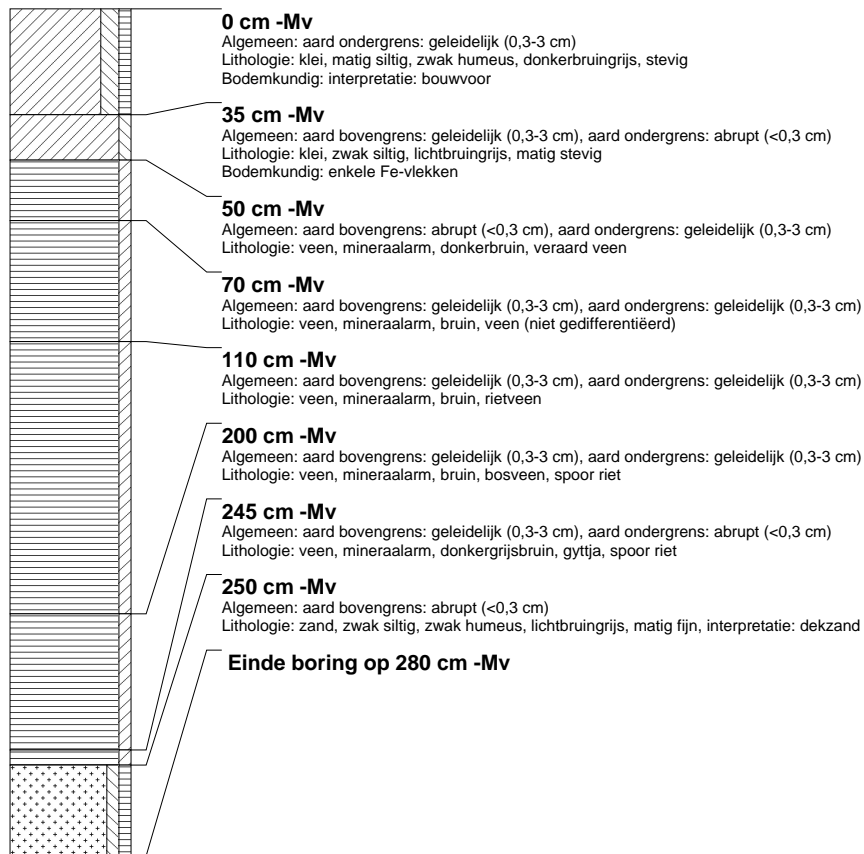
**boring: ACBS-53**

beschrijver: GA/JEP, datum: 12-5-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



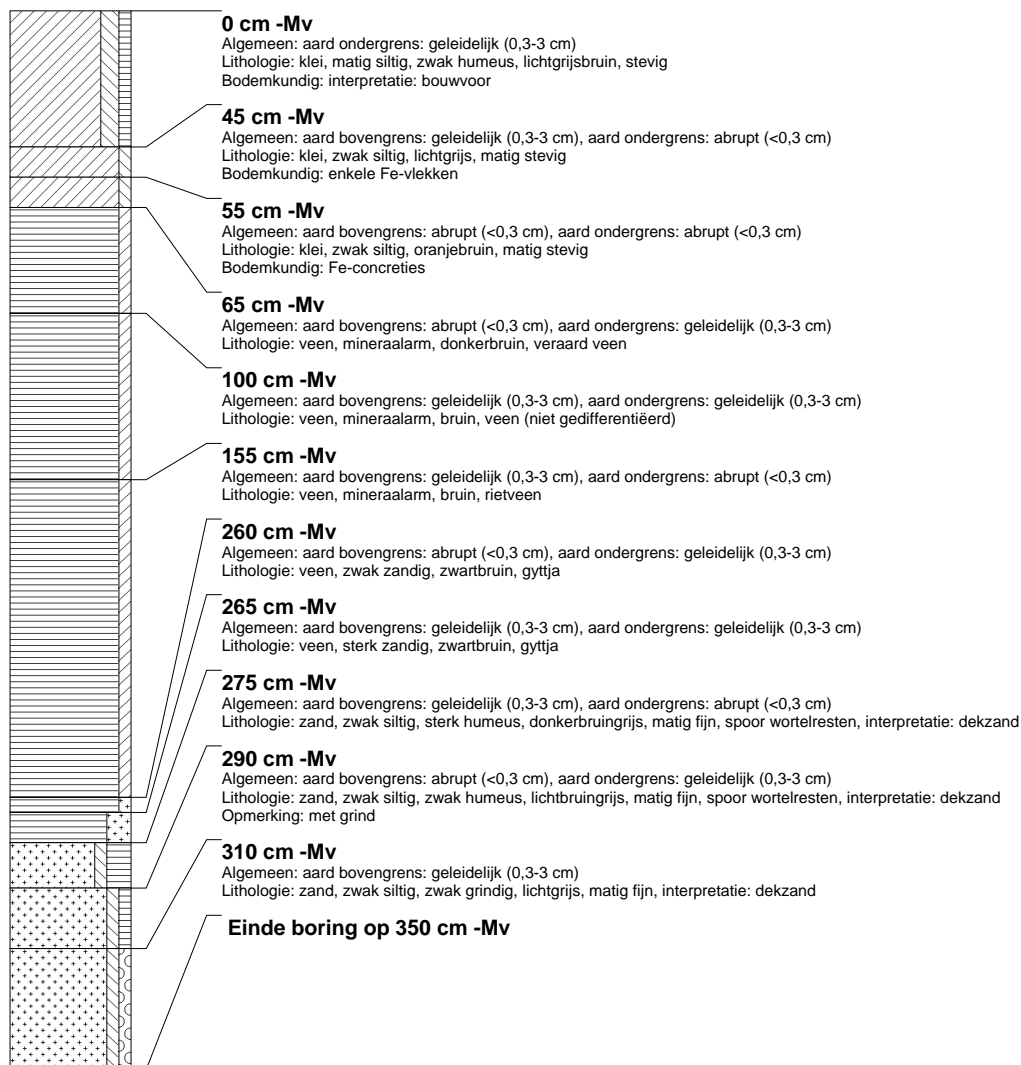
**boring: ACBS-54**

beschrijver: GA/JEP, datum: 12-5-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



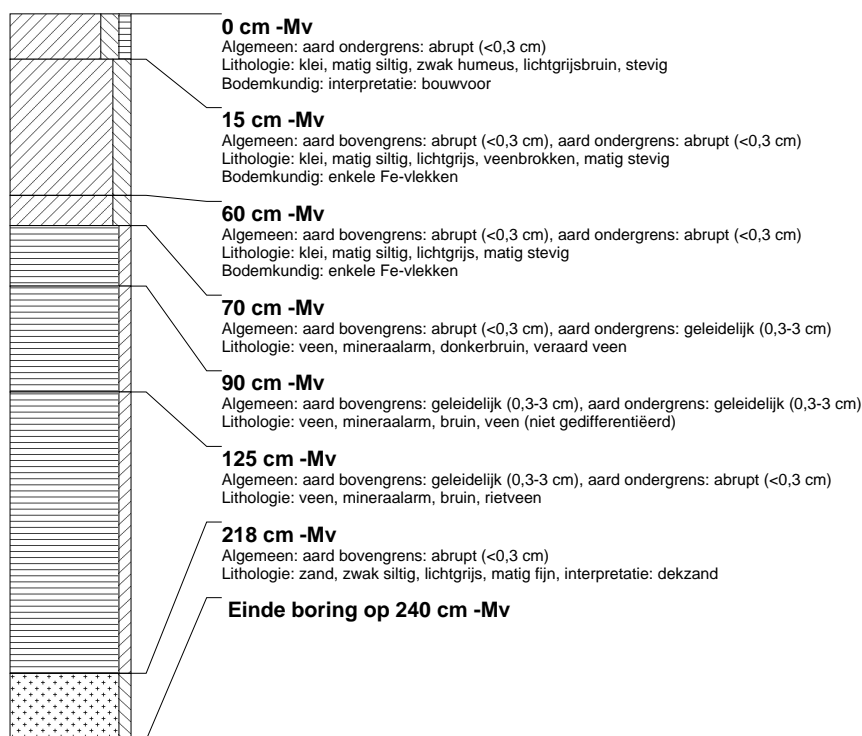
## boring: ACBS-58

beschrijver: GA/JEP, datum: 12-5-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



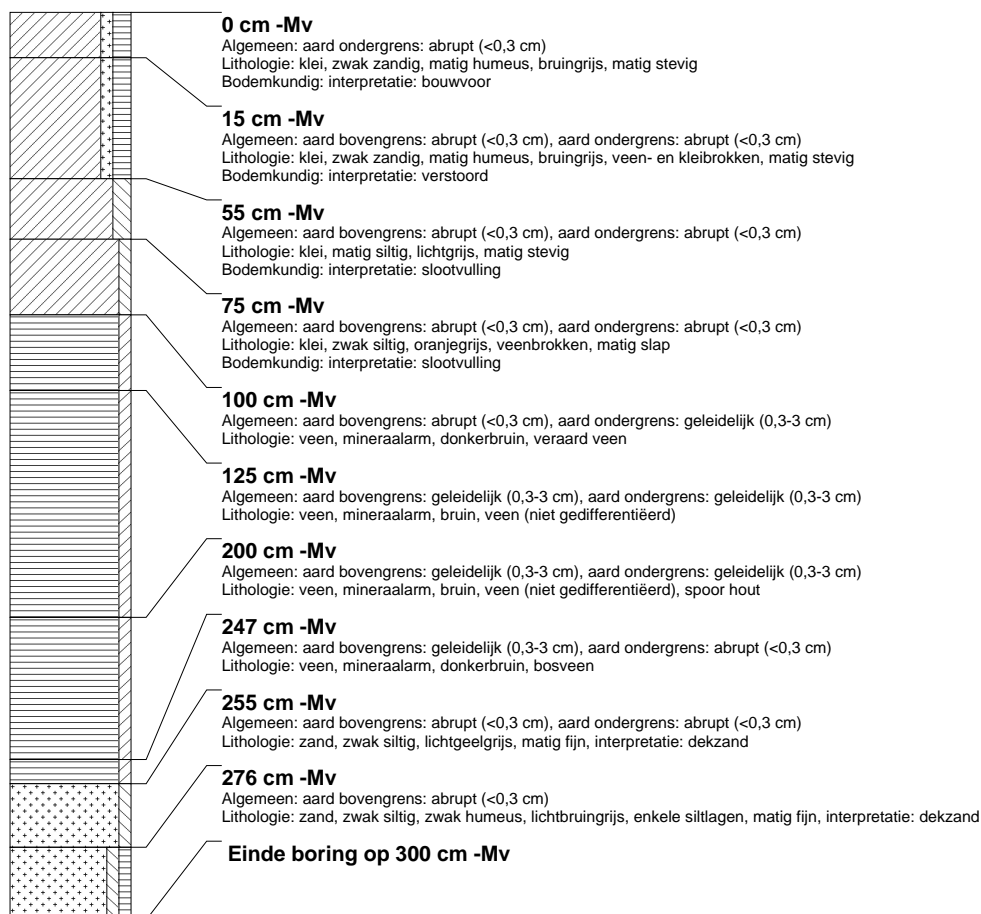
## boring: ACBS-59

beschrijver: GA/JEP, datum: 12-5-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



## boring: ACBS3-107

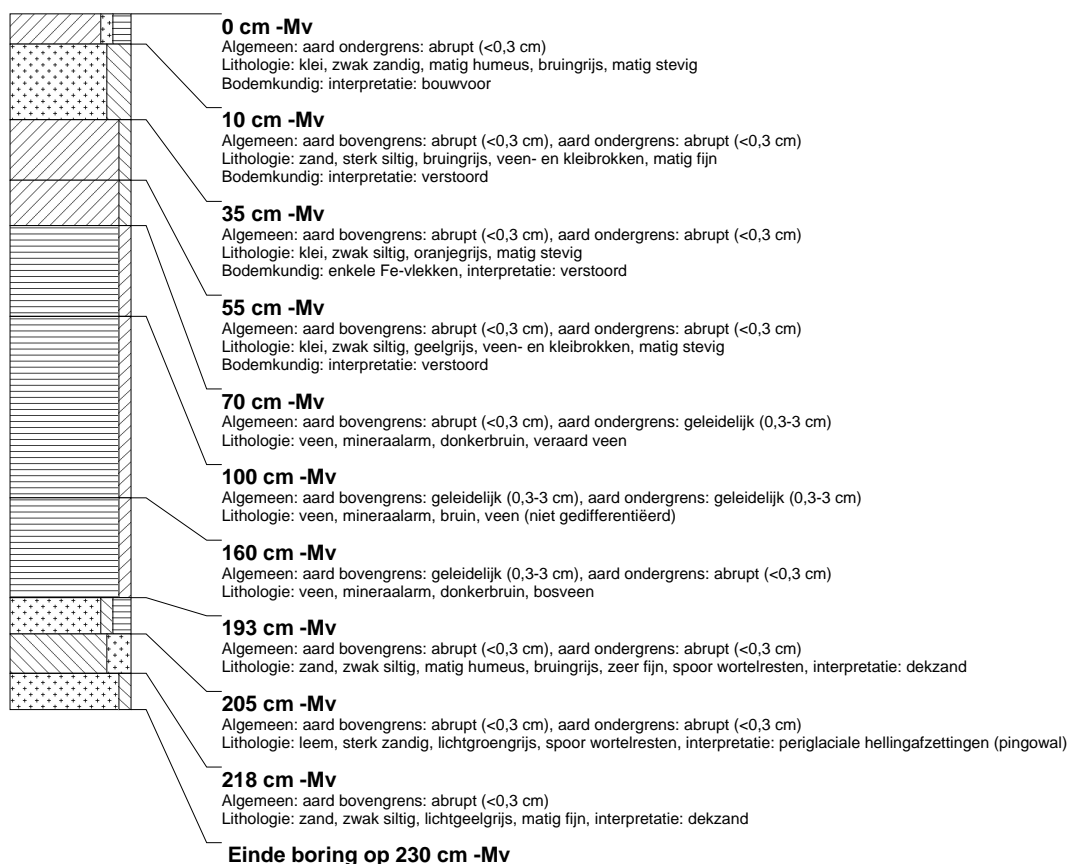
beschrijver: GA/EZ, datum: 22-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord





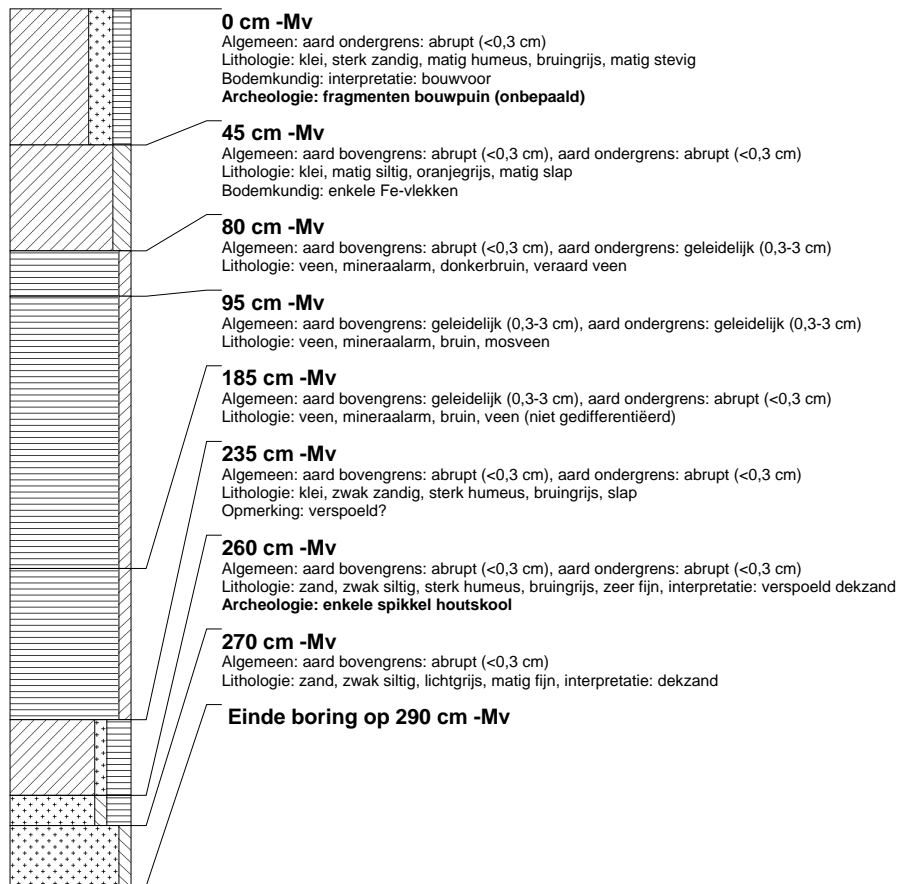
## boring: ACBS3-108

beschrijver: GA/EZ, datum: 22-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



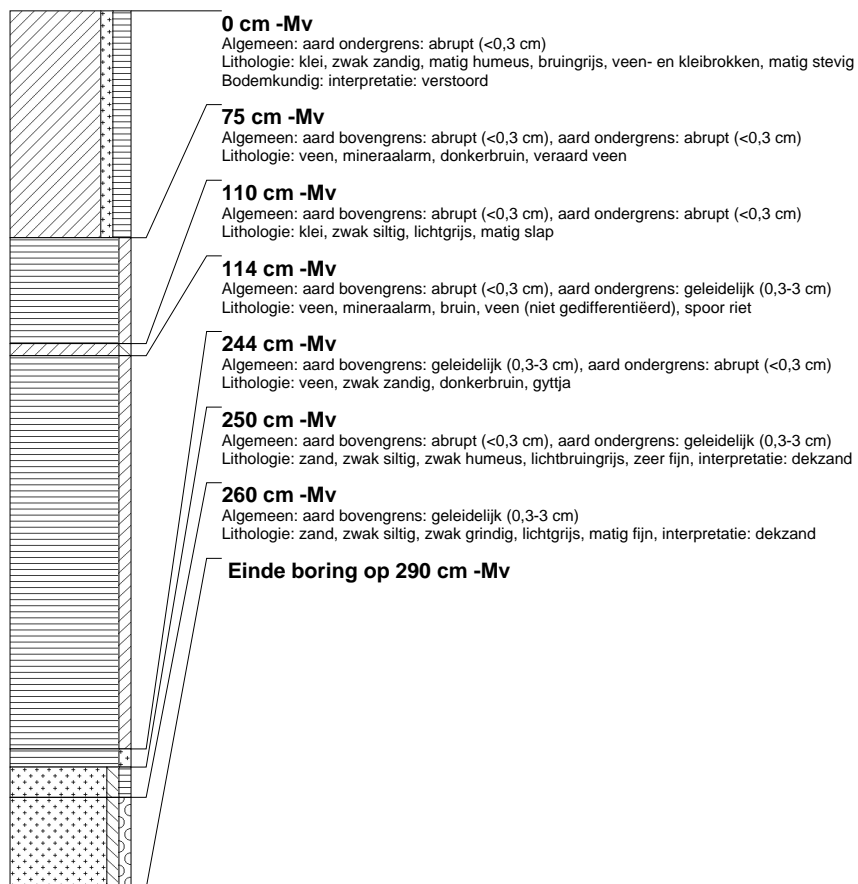
**boring: ACBS3-109**

beschrijver: GA/EZ, datum: 22-11-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



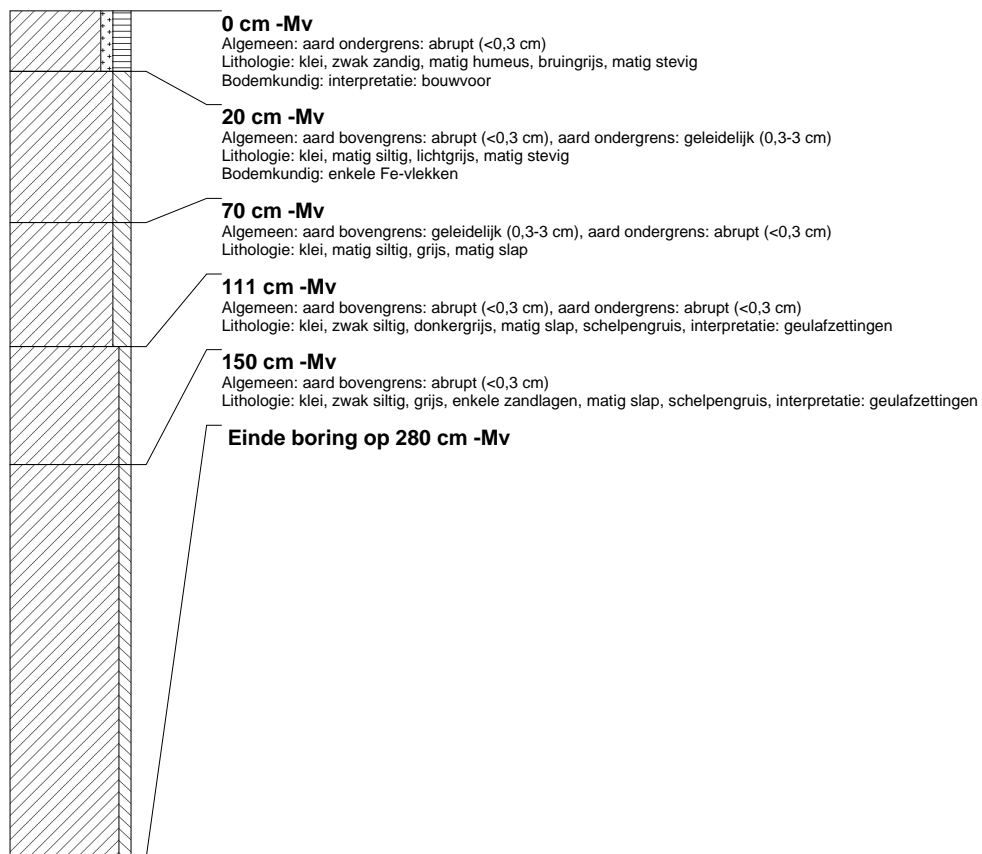
**boring: ACBS3-110**

beschrijver: GA/EZ, datum: 22-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



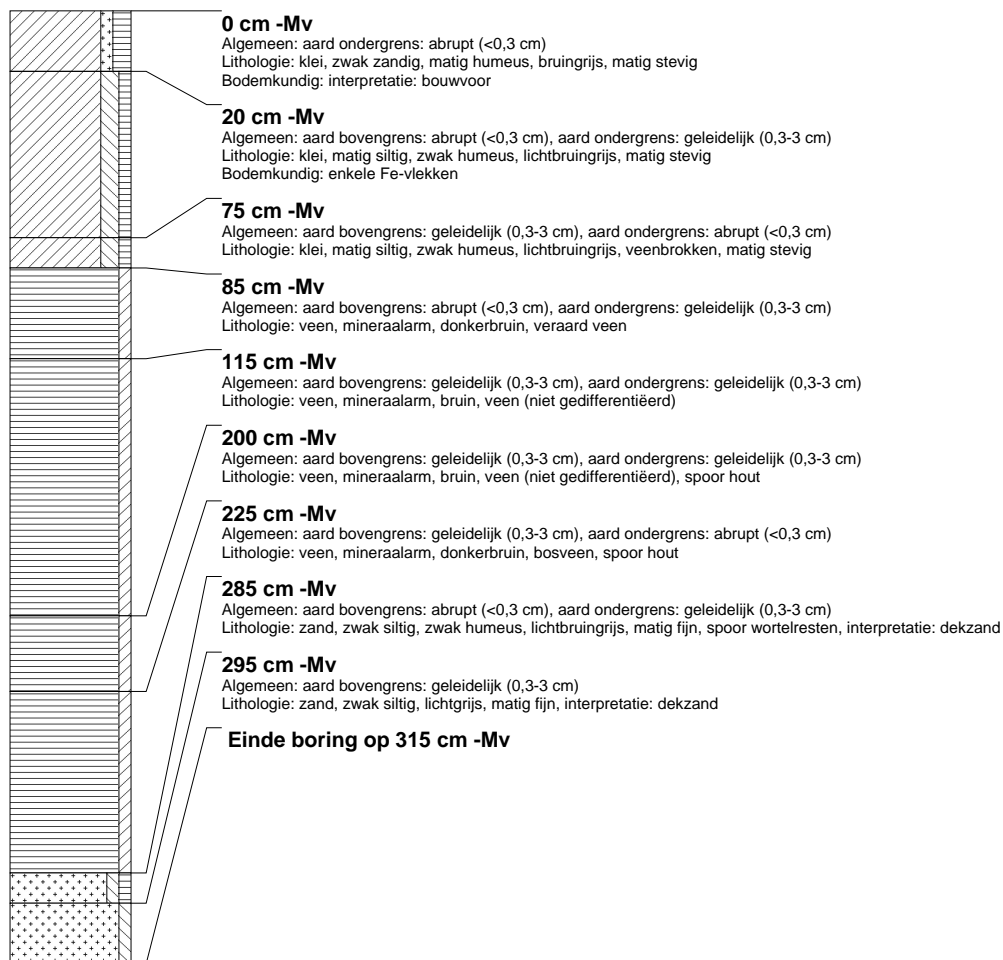
**boring: ACBS3-111**

beschrijver: GA/EZ, datum: 22-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



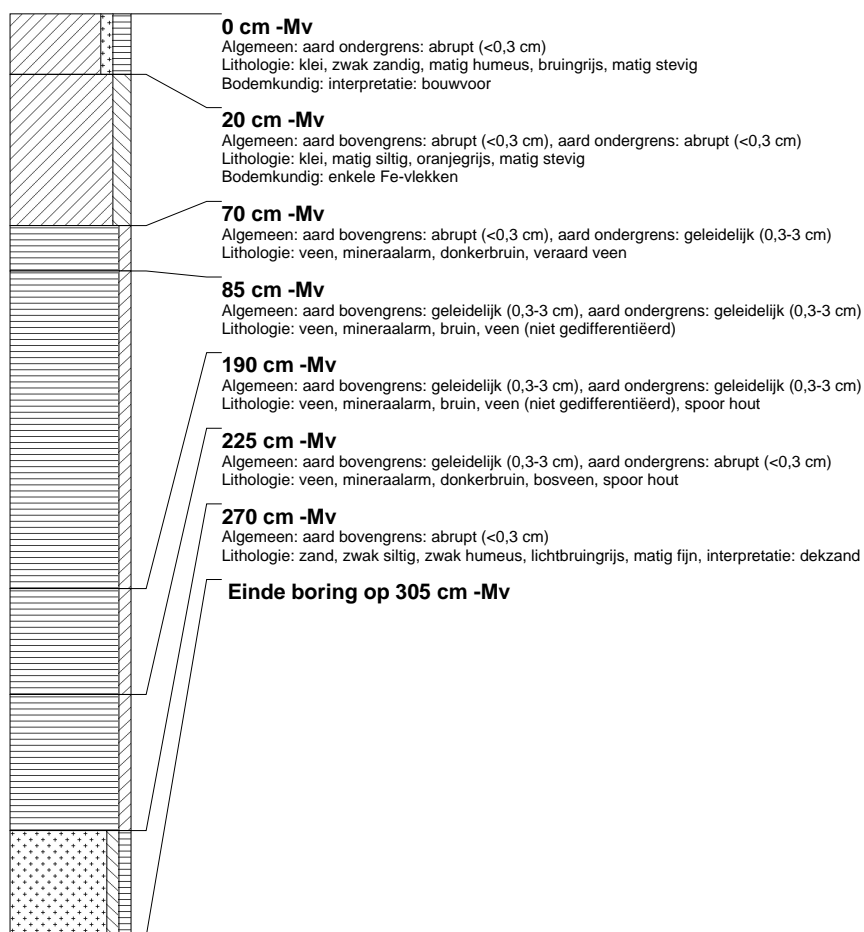
**boring: ACBS3-112**

beschrijver: GA/EZ, datum: 22-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



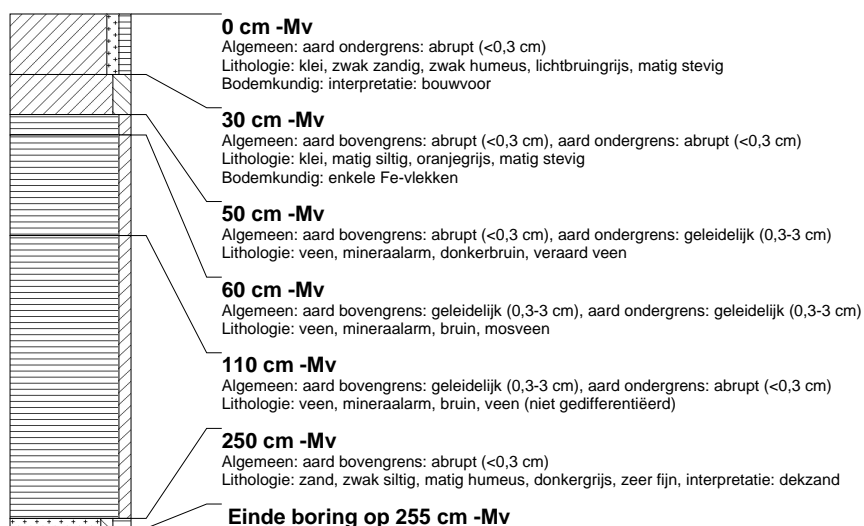
### boring: ACBS3-113

beschrijver: GA/EZ, datum: 22-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



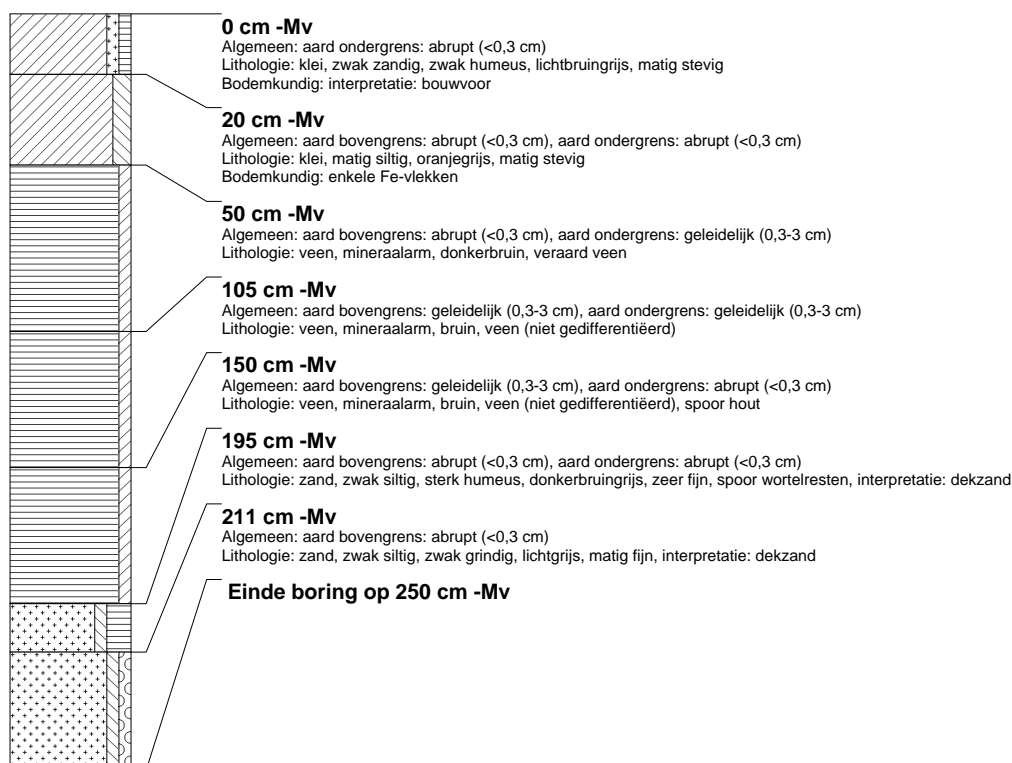
### boring: ACBS3-114

beschrijver: GA/EZ, datum: 22-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



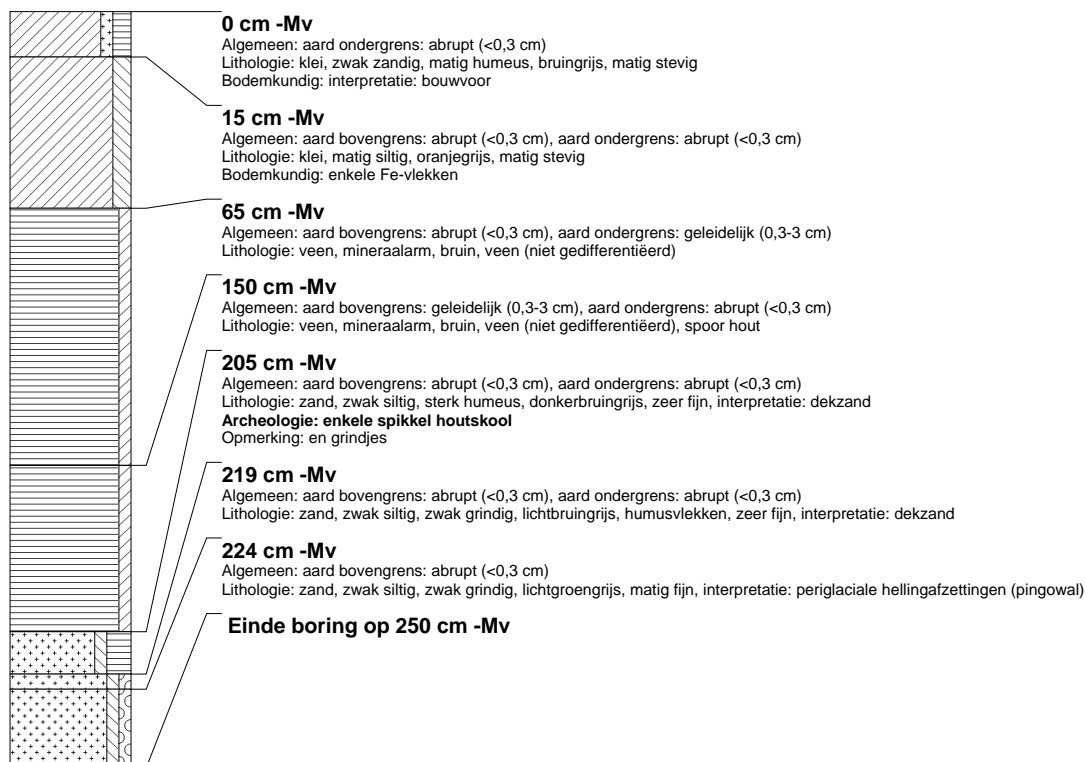
### boring: ACBS3-115

beschrijver: GA/EZ, datum: 22-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



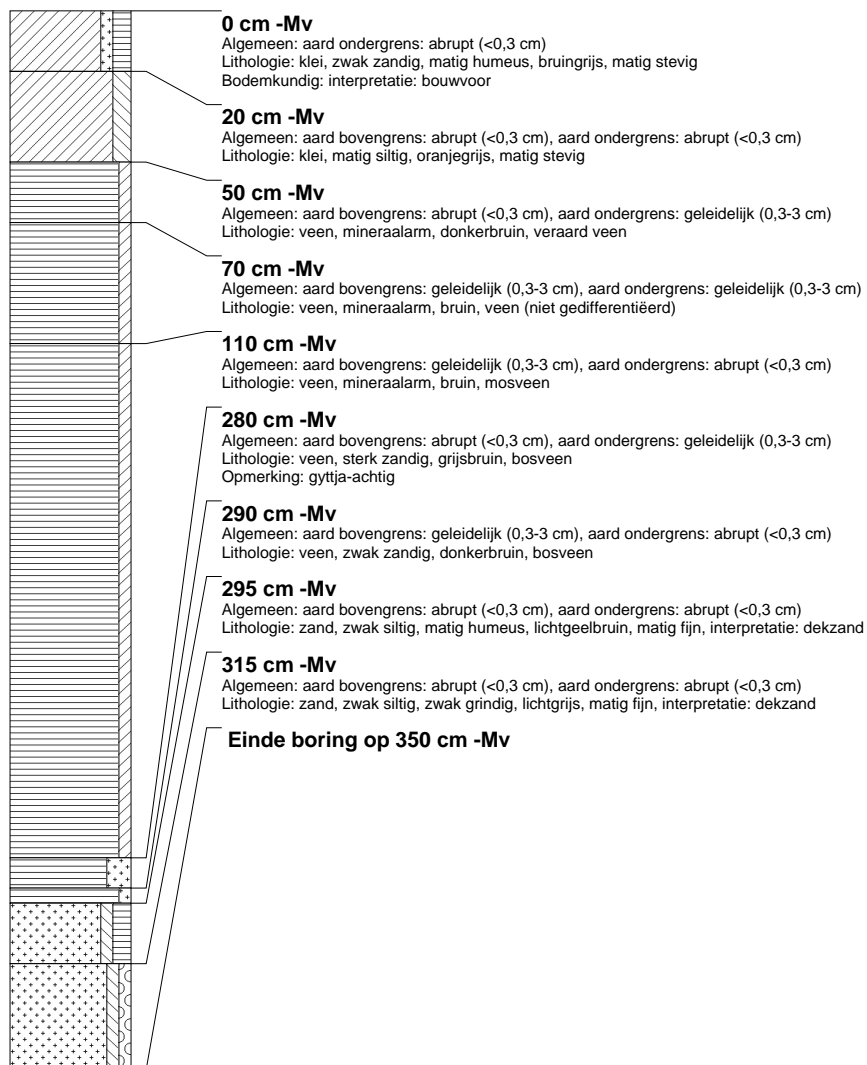
### boring: ACBS3-116

beschrijver: GA/EZ, datum: 22-11-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



**boring: ACBS3-117**

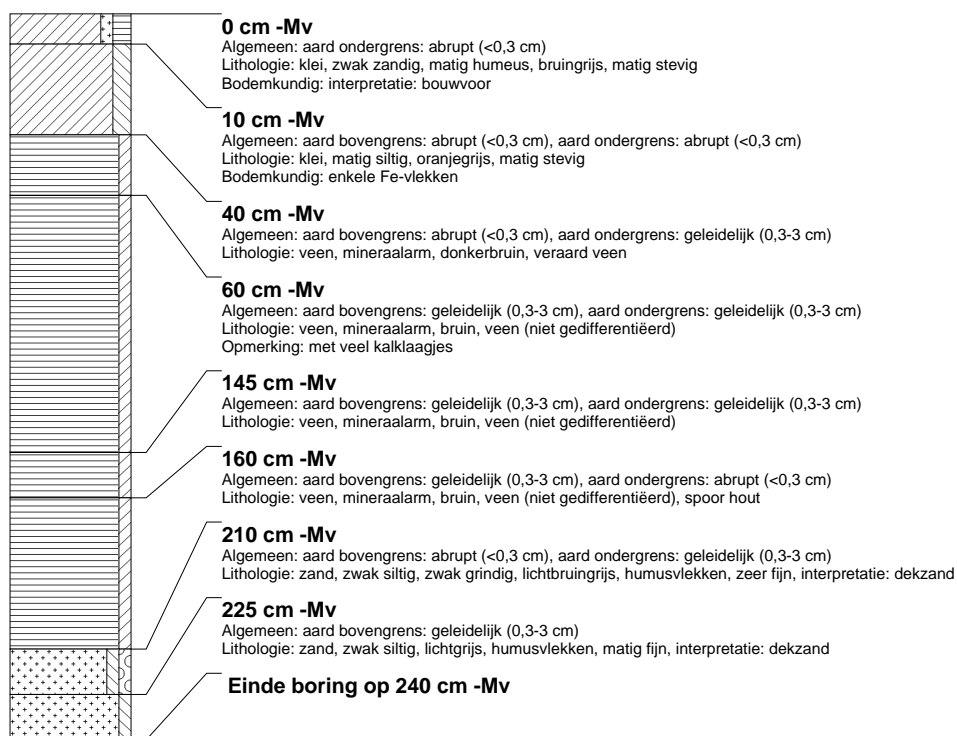
beschrijver: GA/EZ, datum: 22-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord





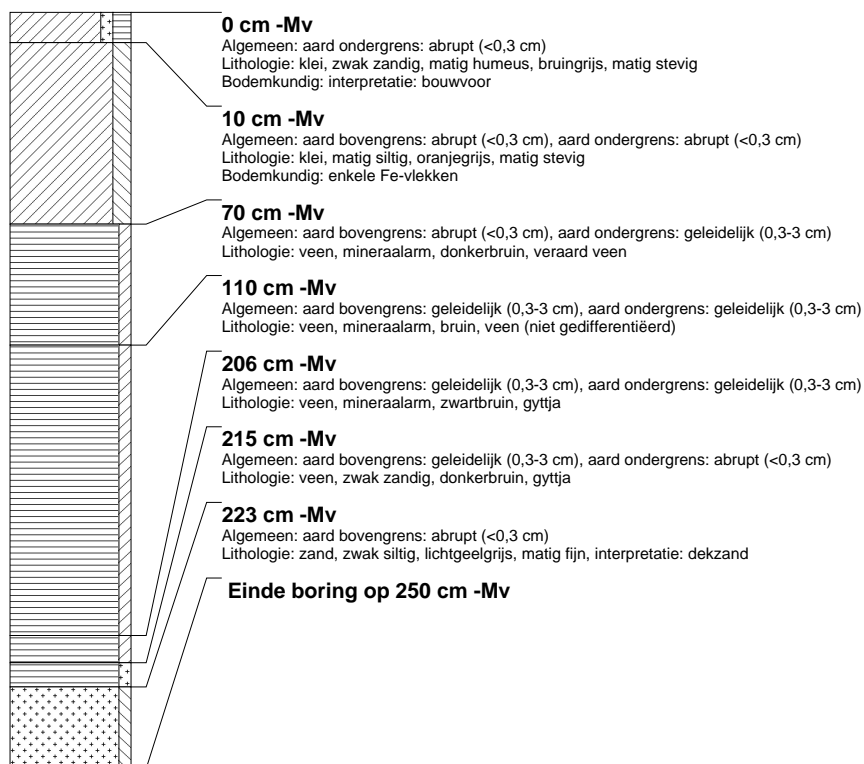
### boring: ACBS3-118

beschrijver: GA/EZ, datum: 22-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



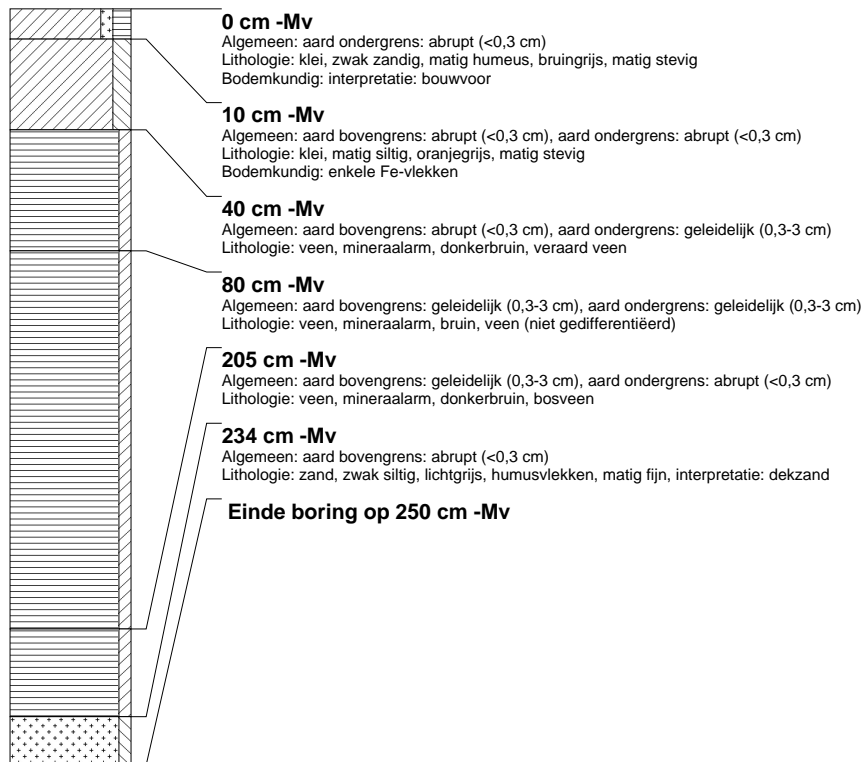
### boring: ACBS3-119

beschrijver: GA/EZ, datum: 22-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



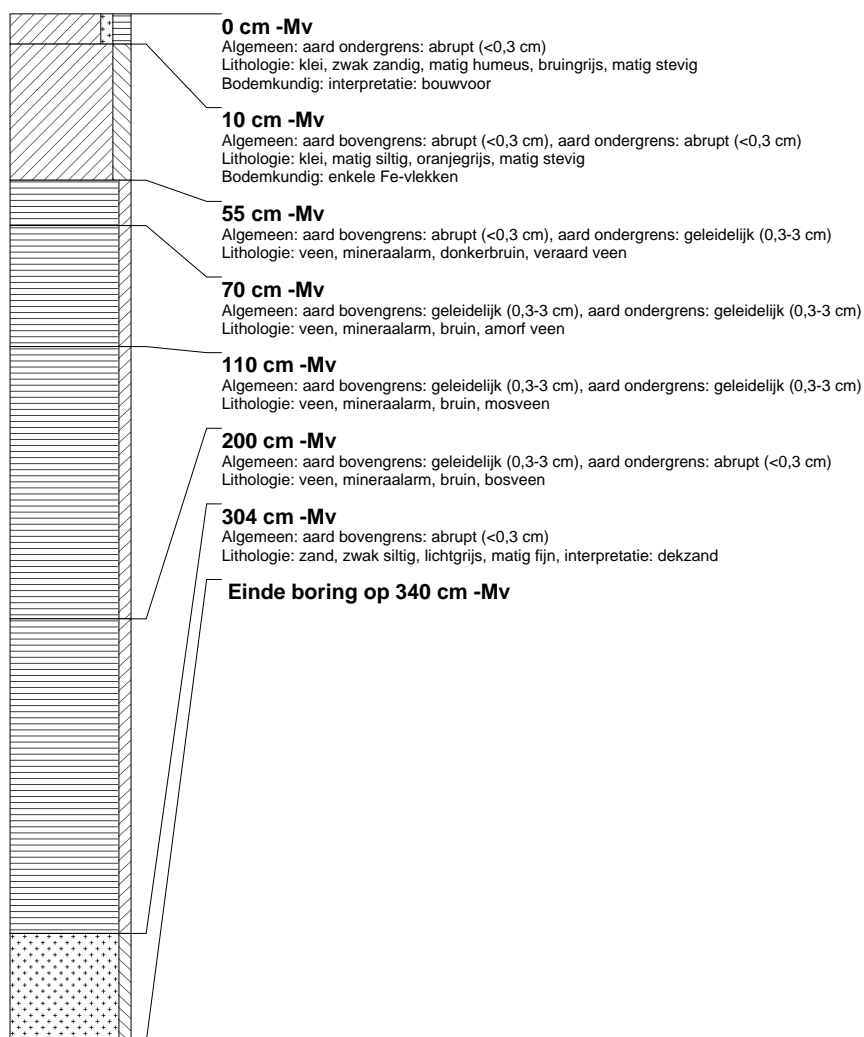
**boring: ACBS3-120**

beschrijver: GA/EZ, datum: 22-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



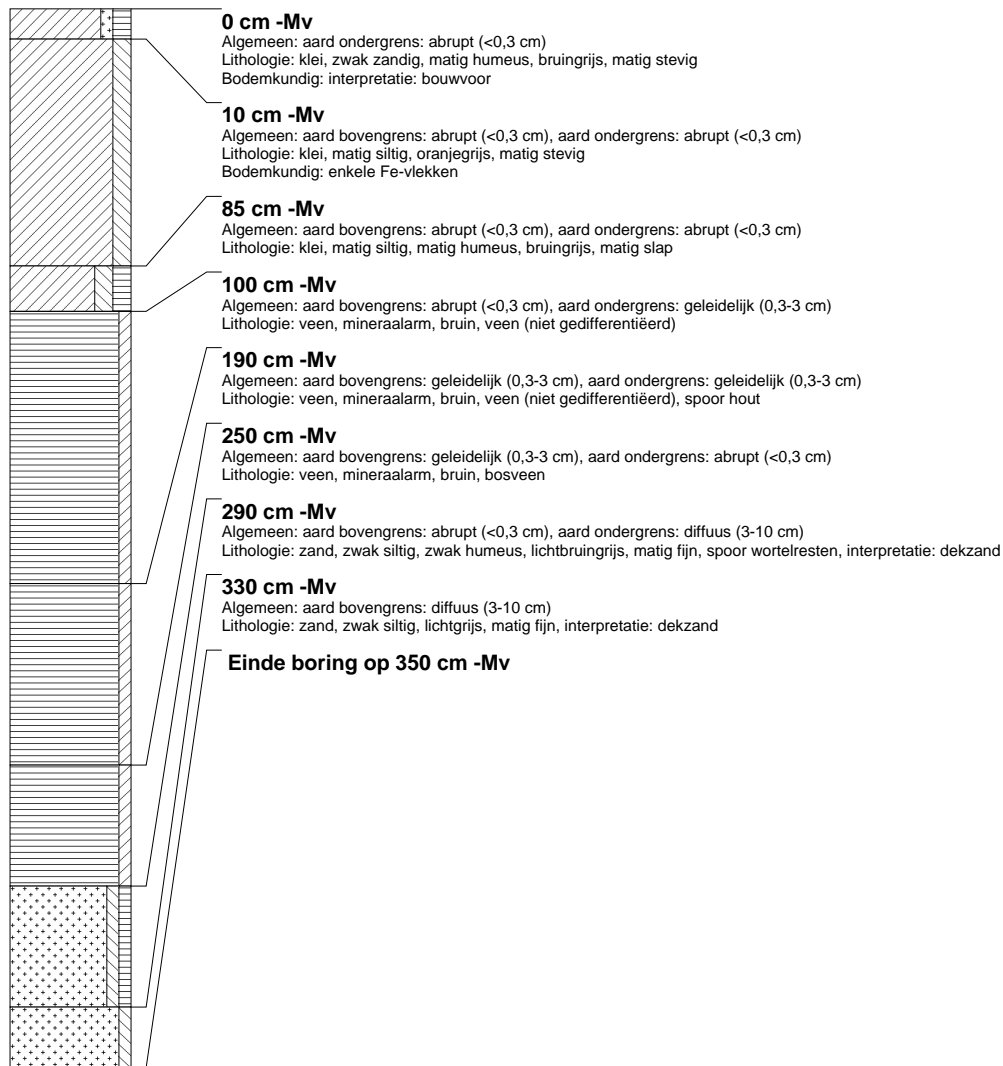
**boring: ACBS3-121**

beschrijver: GA/EZ, datum: 22-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



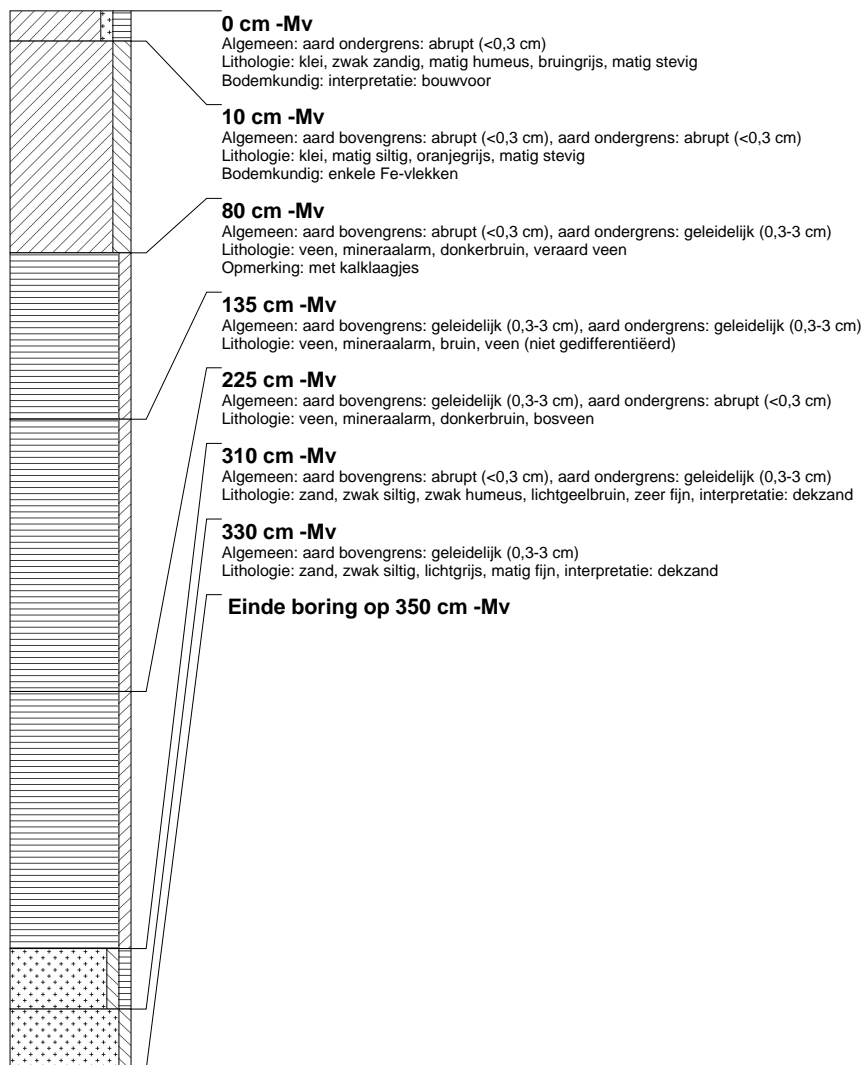
**boring: ACBS3-122**

beschrijver: GA/EZ, datum: 22-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



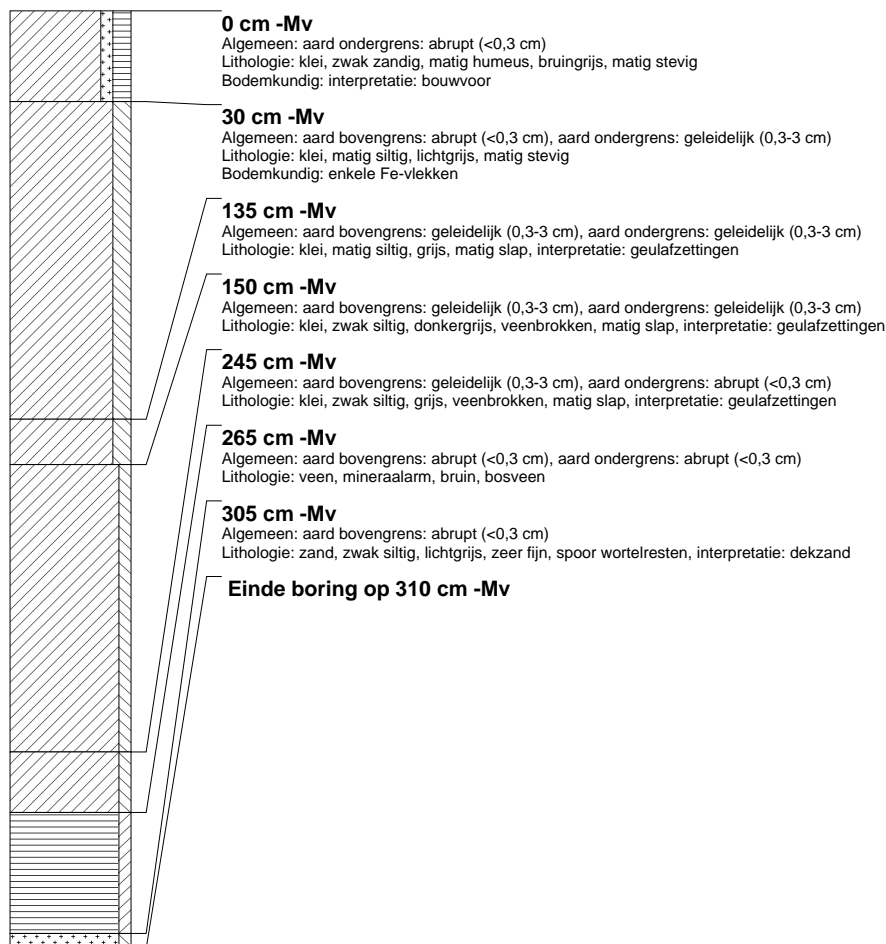
**boring: ACBS3-123**

beschrijver: GA/EZ, datum: 22-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



### boring: ACBS3-124

beschrijver: GA/EZ, datum: 22-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



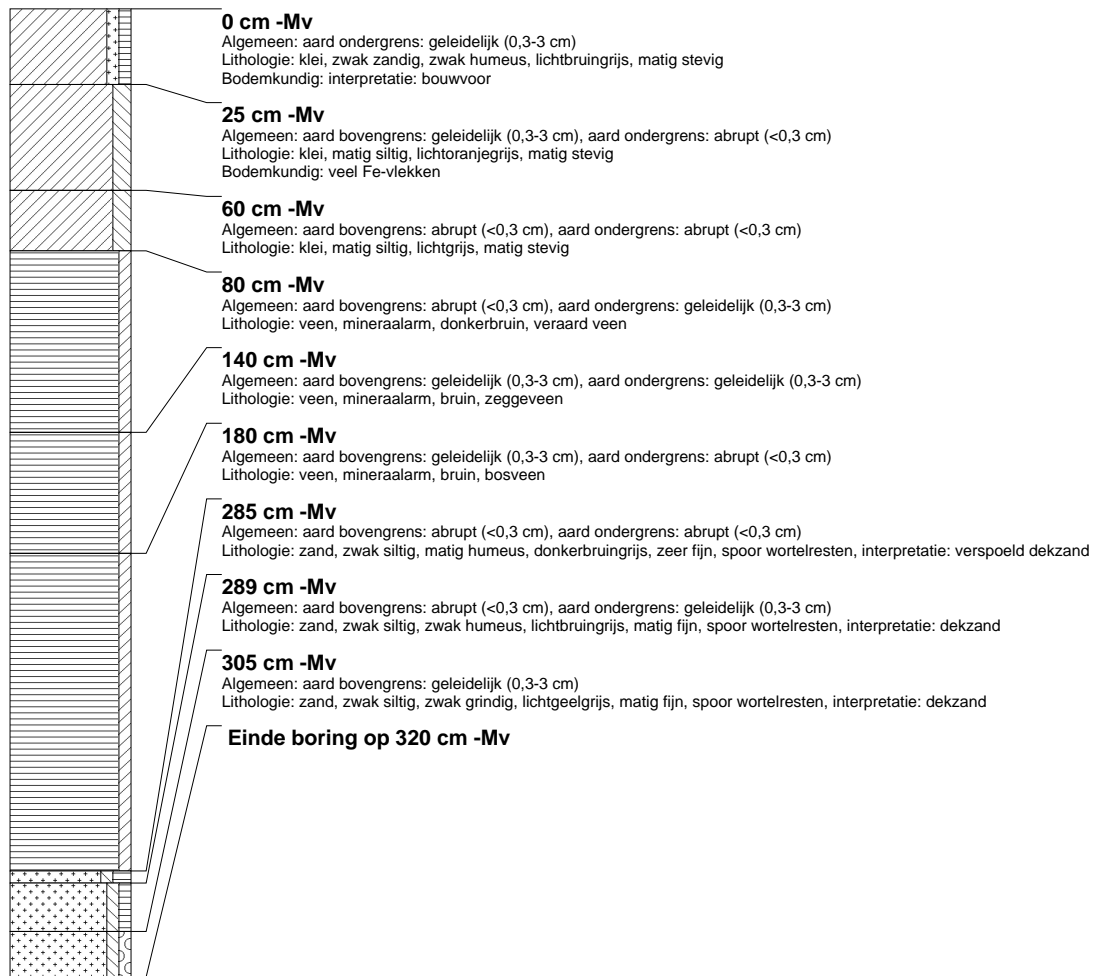
### boring: ACBS3-125

beschrijver: GA/EZ, datum: 22-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



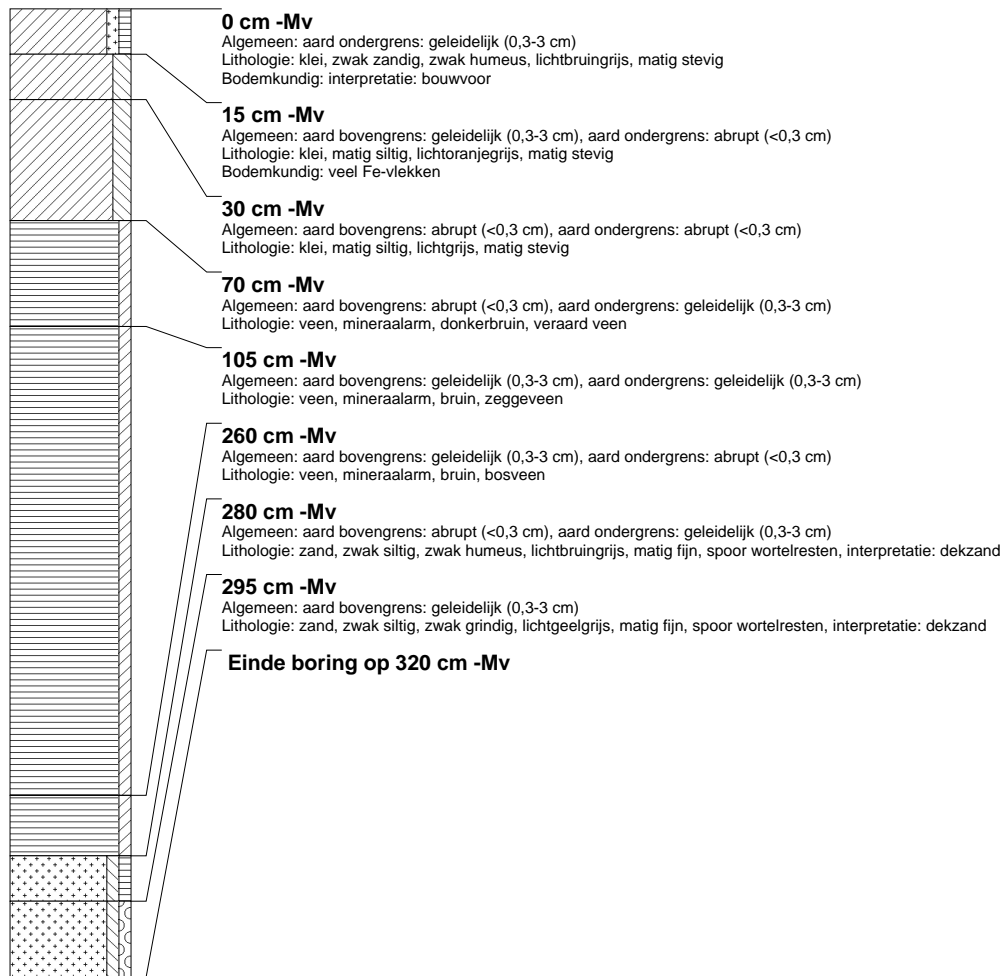
**boring: ACBS3-126**

beschrijver: GA/DOB, datum: 6-12-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



**boring: ACBS3-127**

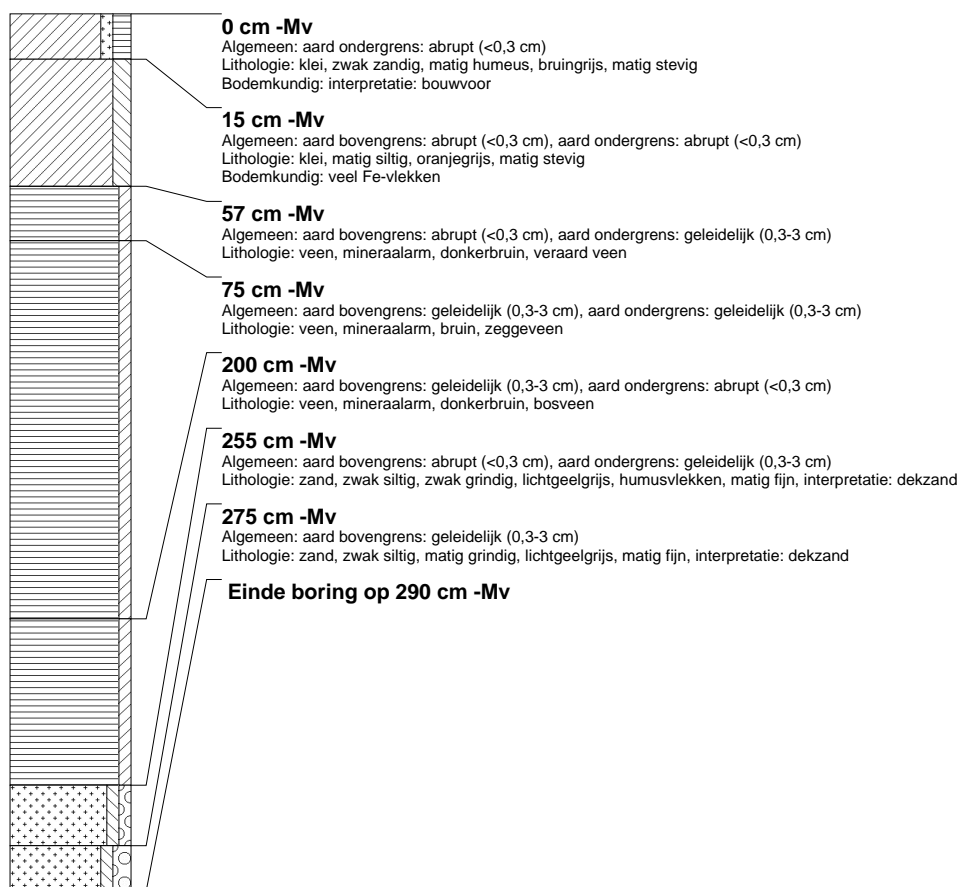
beschrijver: GA/DOB, datum: 6-12-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord





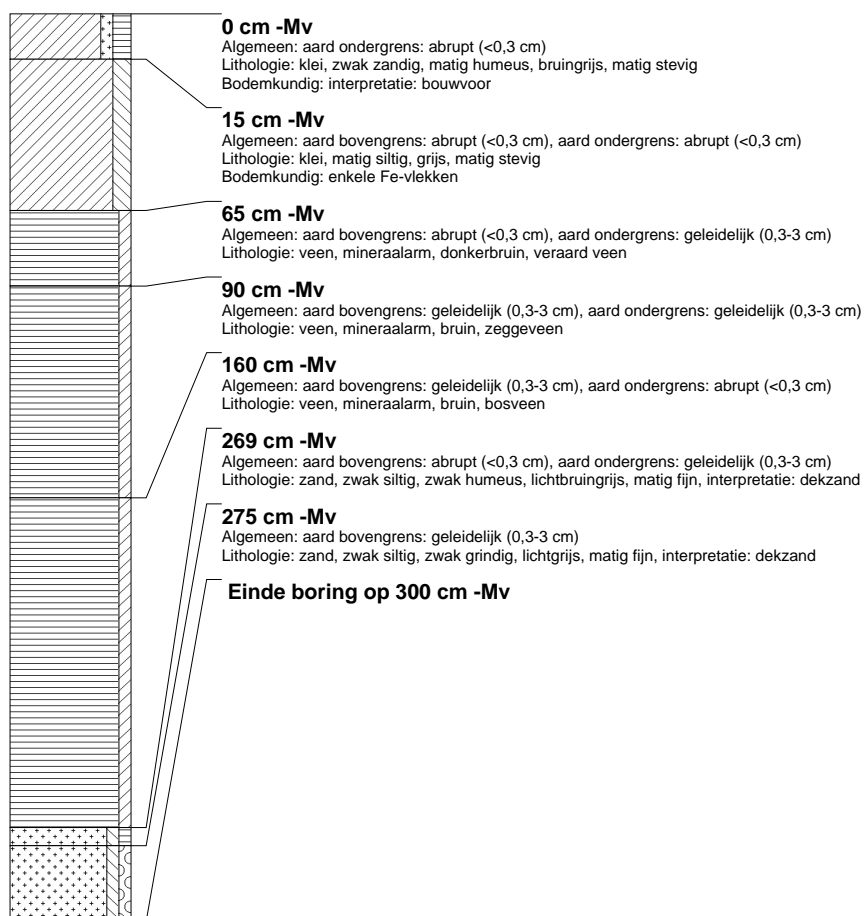
**boring: ACBS3-128**

beschrijver: GA/EZ, datum: 22-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



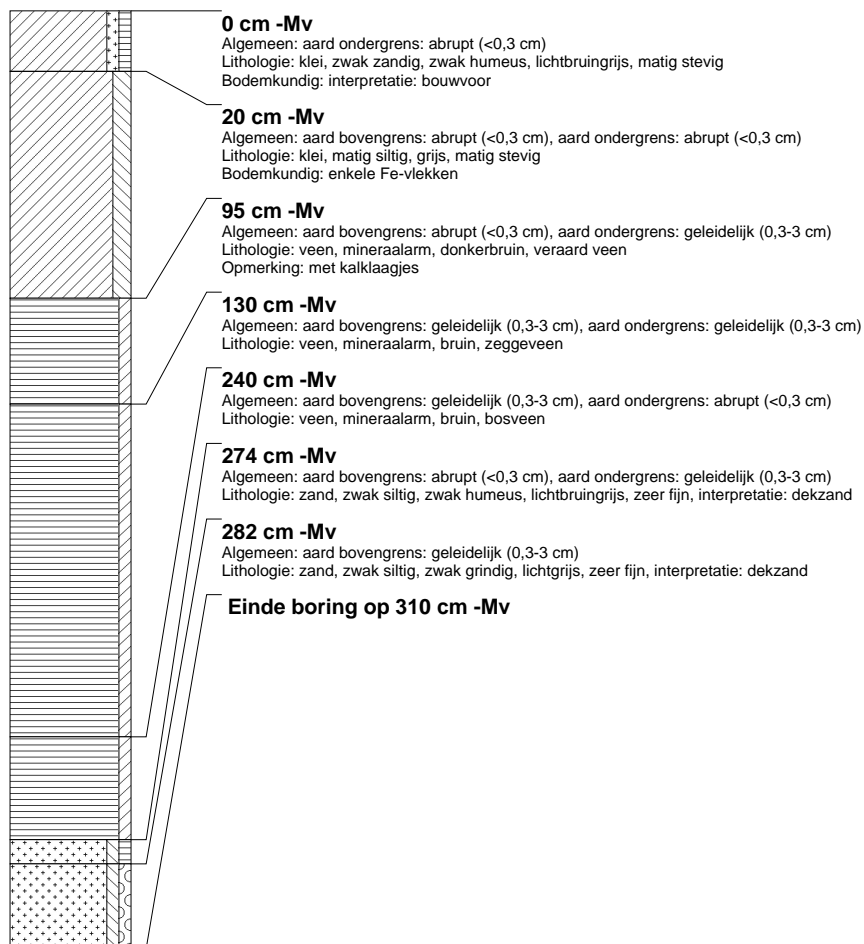
**boring: ACBS3-129**

beschrijver: GA/EZ, datum: 22-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



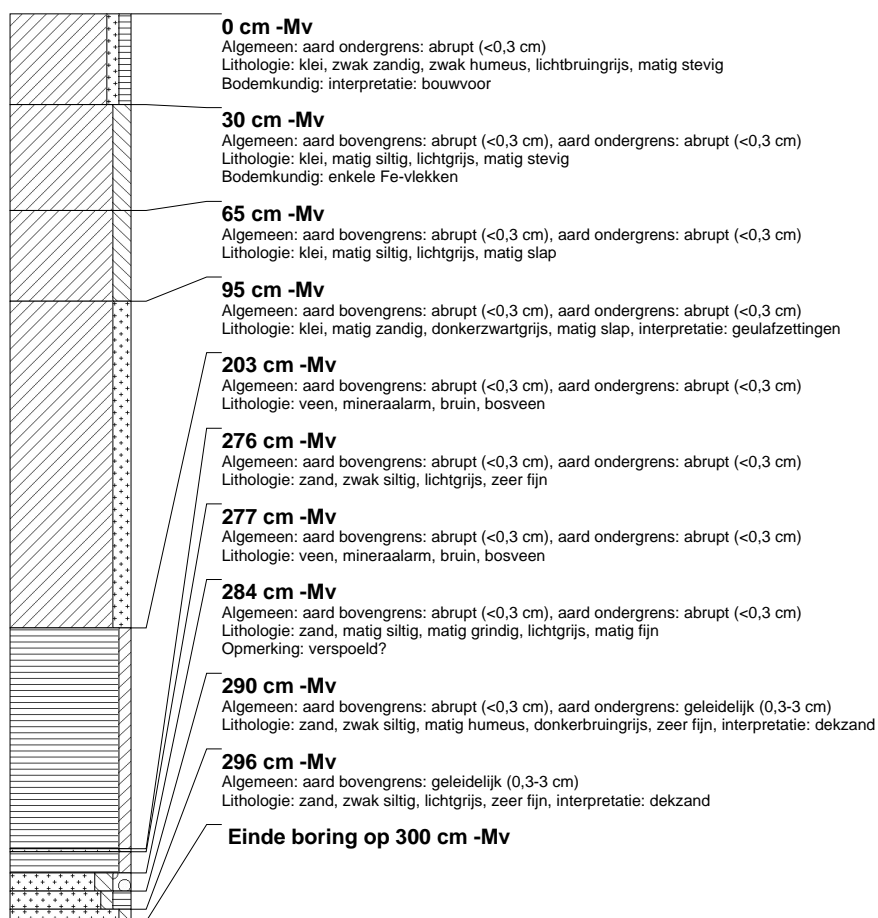
**boring: ACBS3-130**

beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



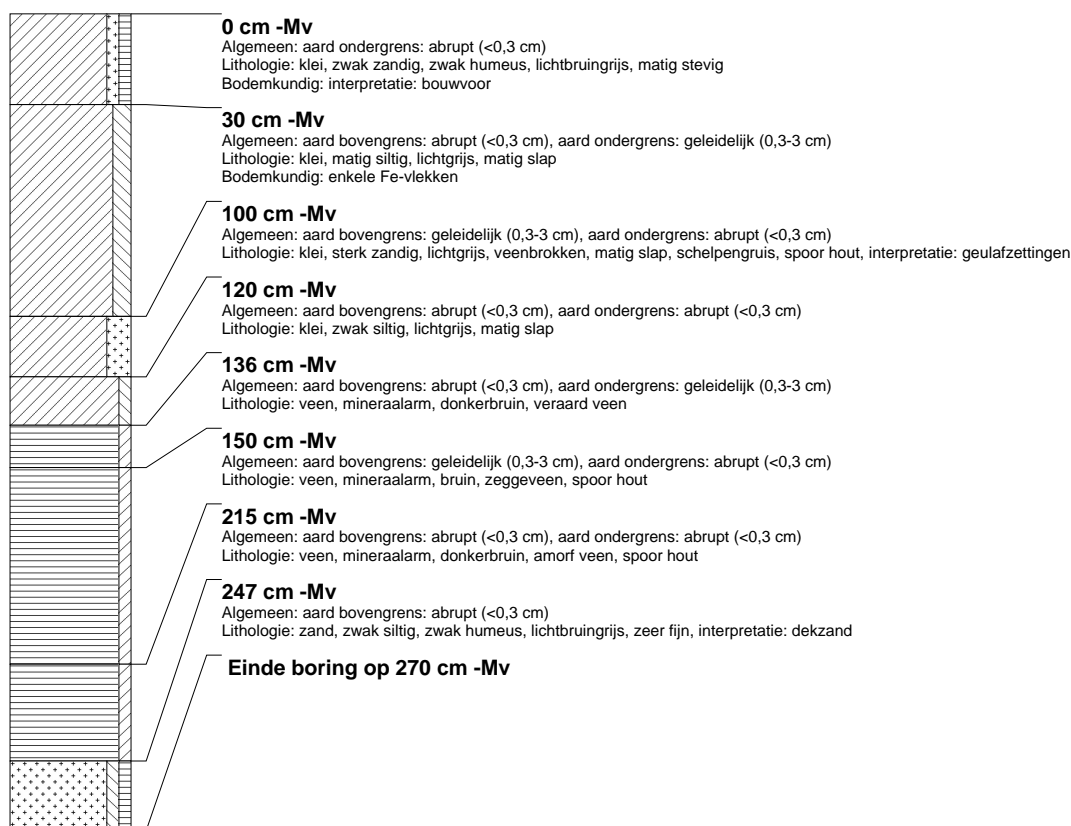
## boring: ACBS3-131

beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



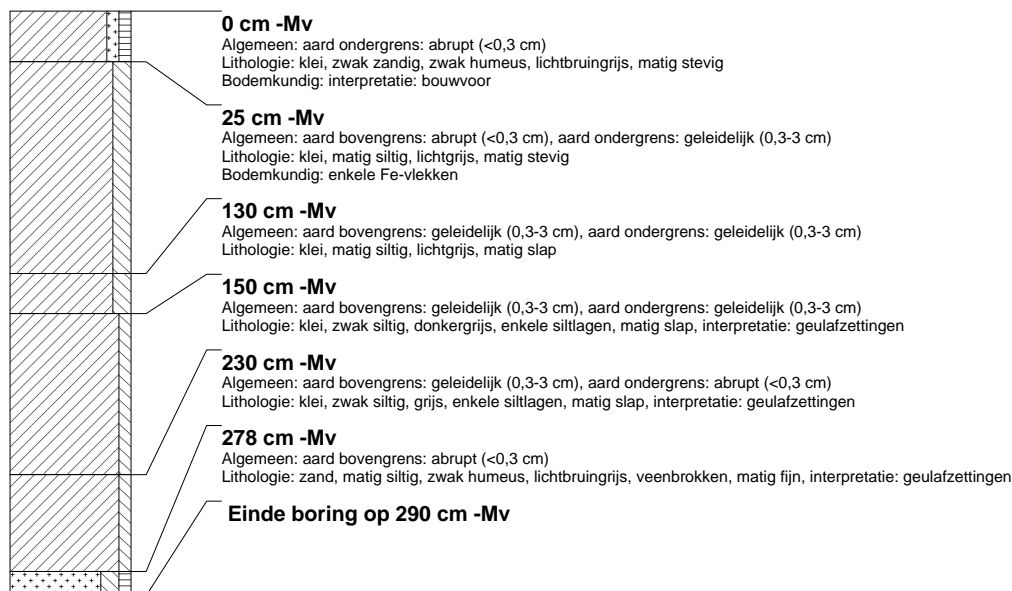
### boring: ACBS3-132

beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



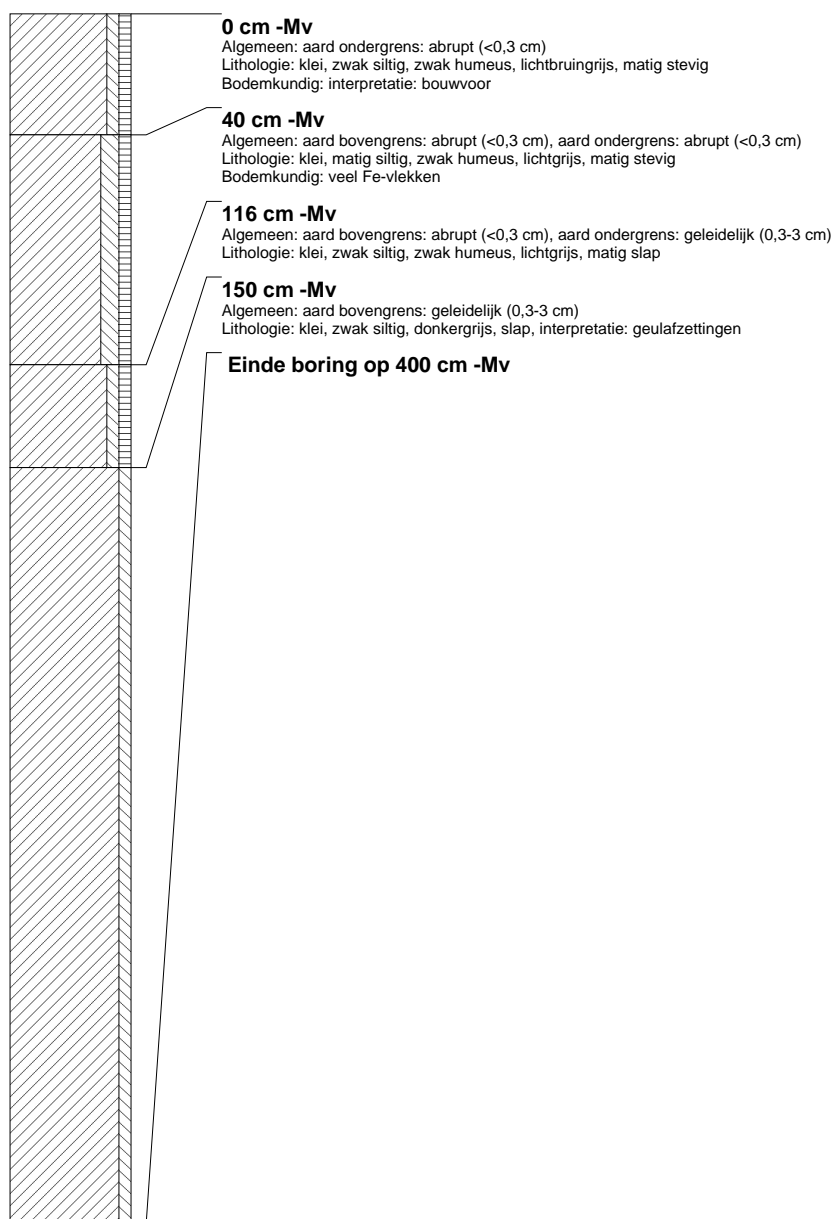
### boring: ACBS3-133

beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



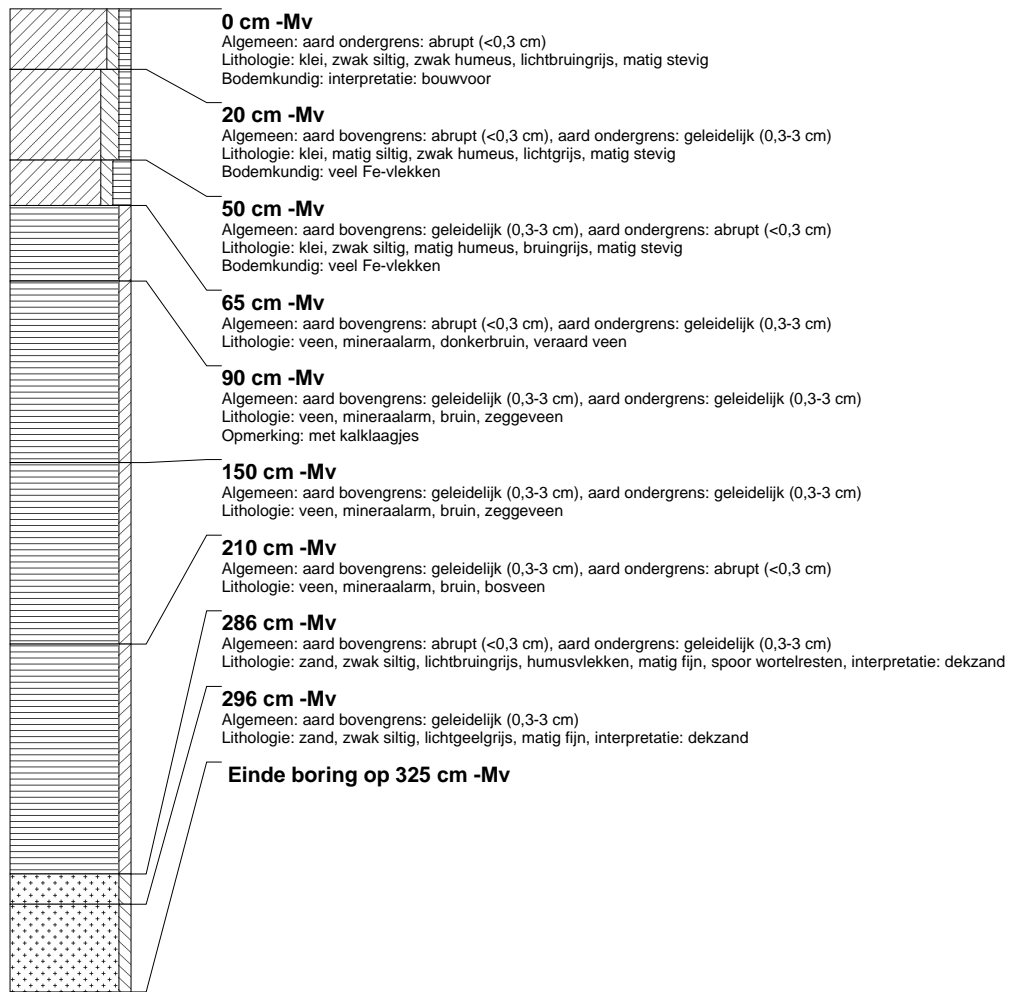
**boring: ACBS3-134**

beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



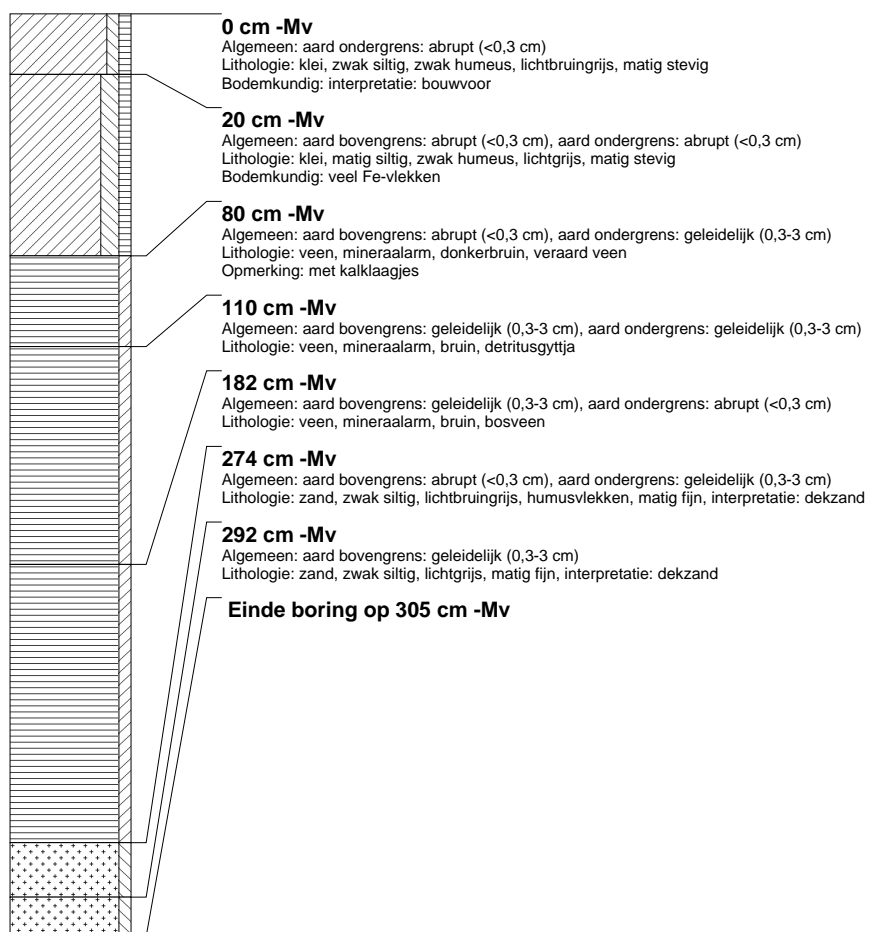
**boring: ACBS3-135**

beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



## boring: ACBS3-136

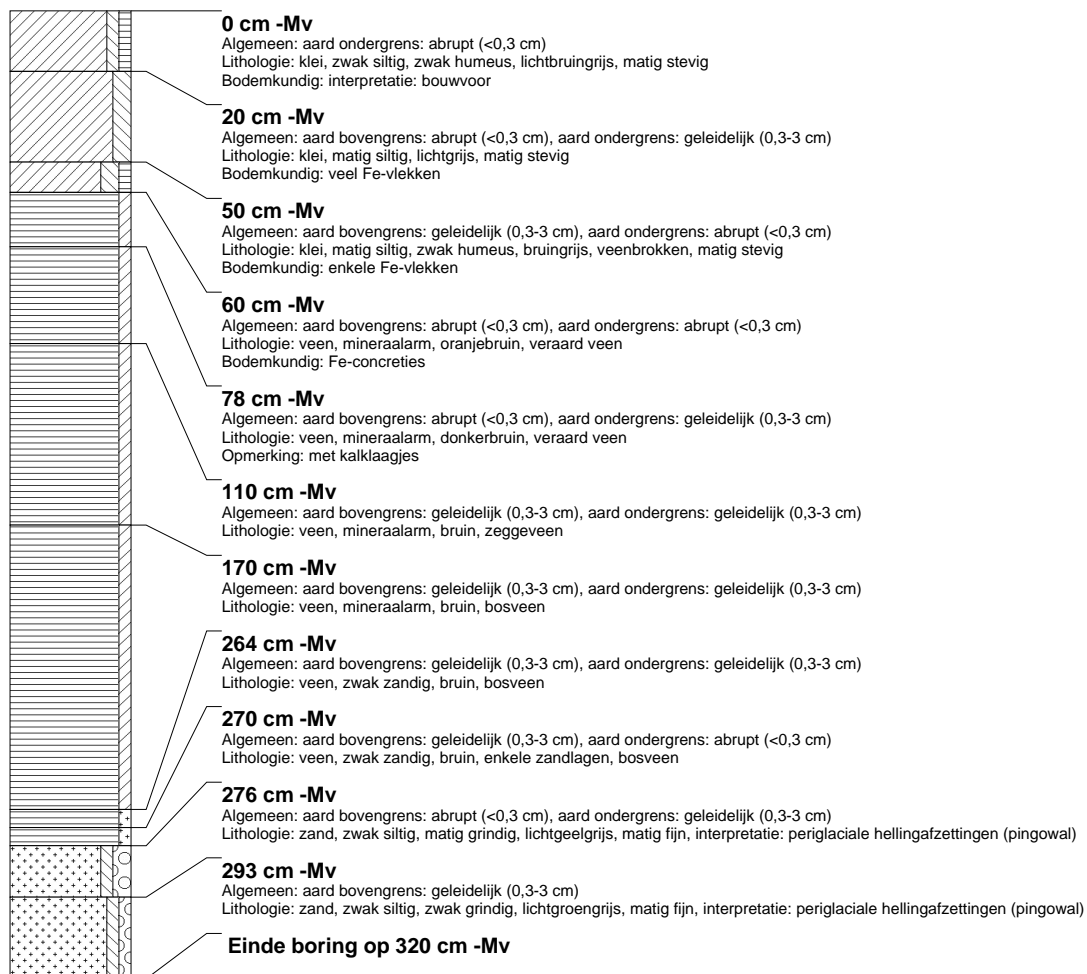
beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord





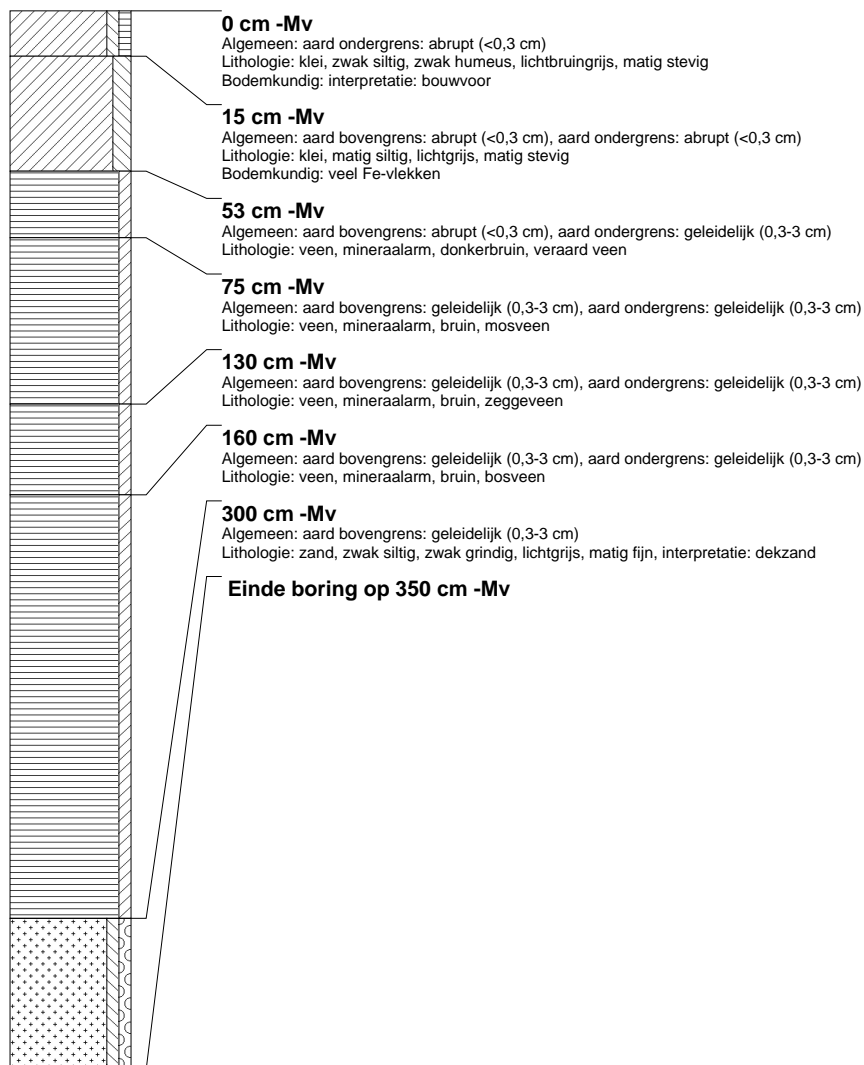
## boring: ACBS3-137

beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



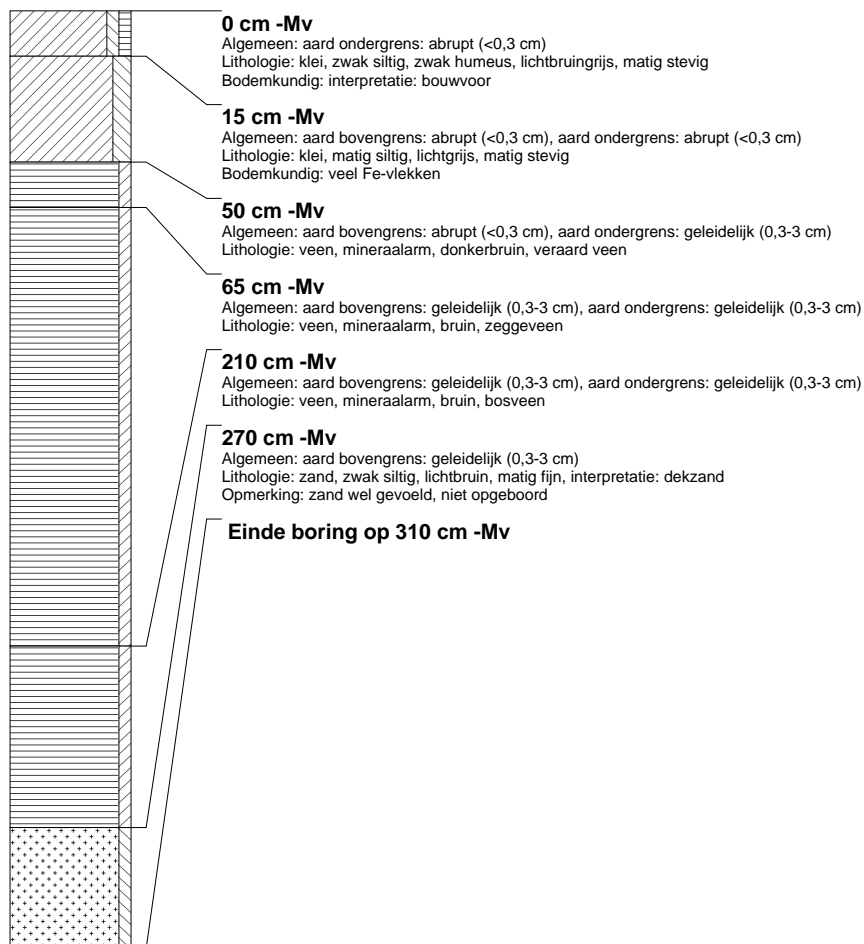
**boring: ACBS3-138**

beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



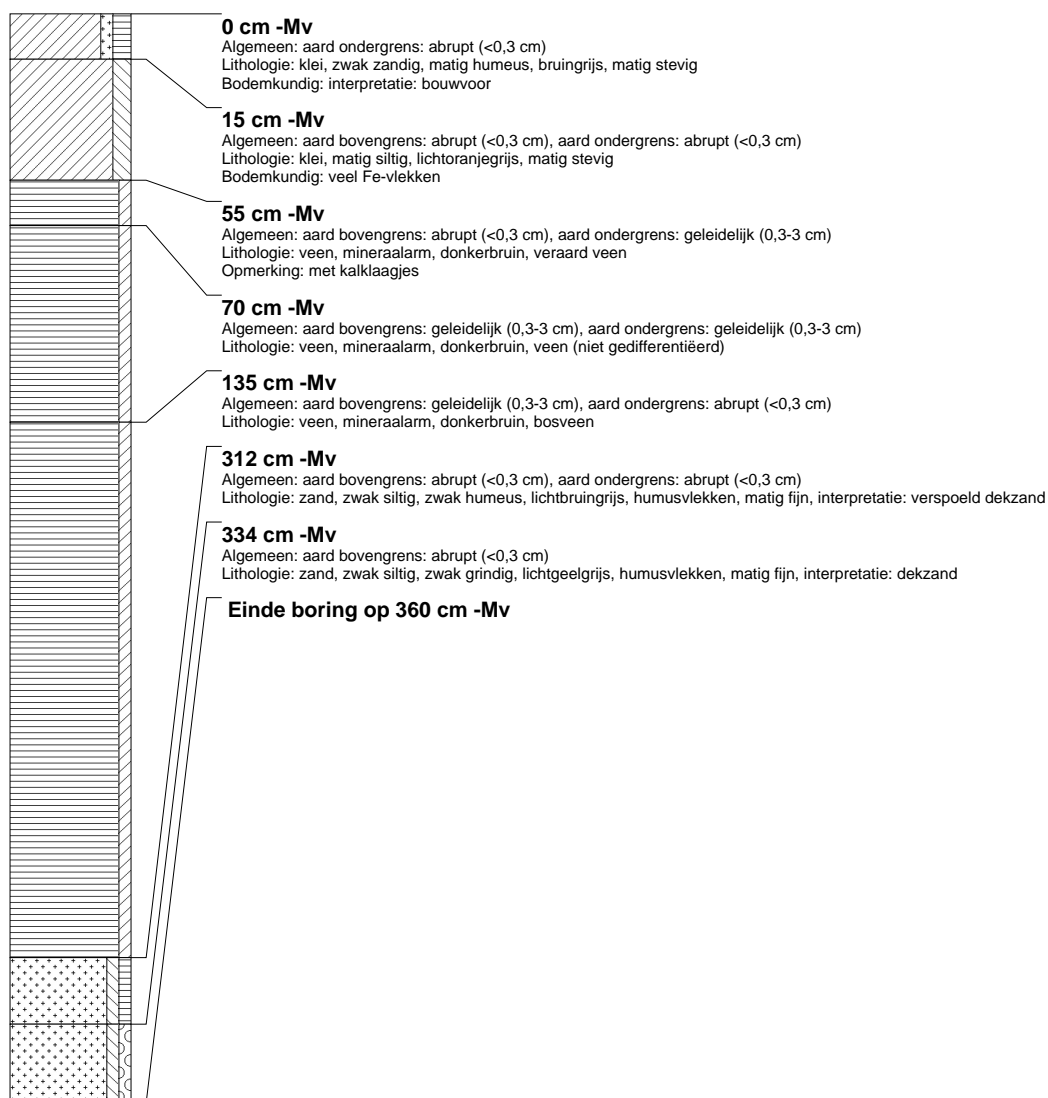
**boring: ACBS3-139**

beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



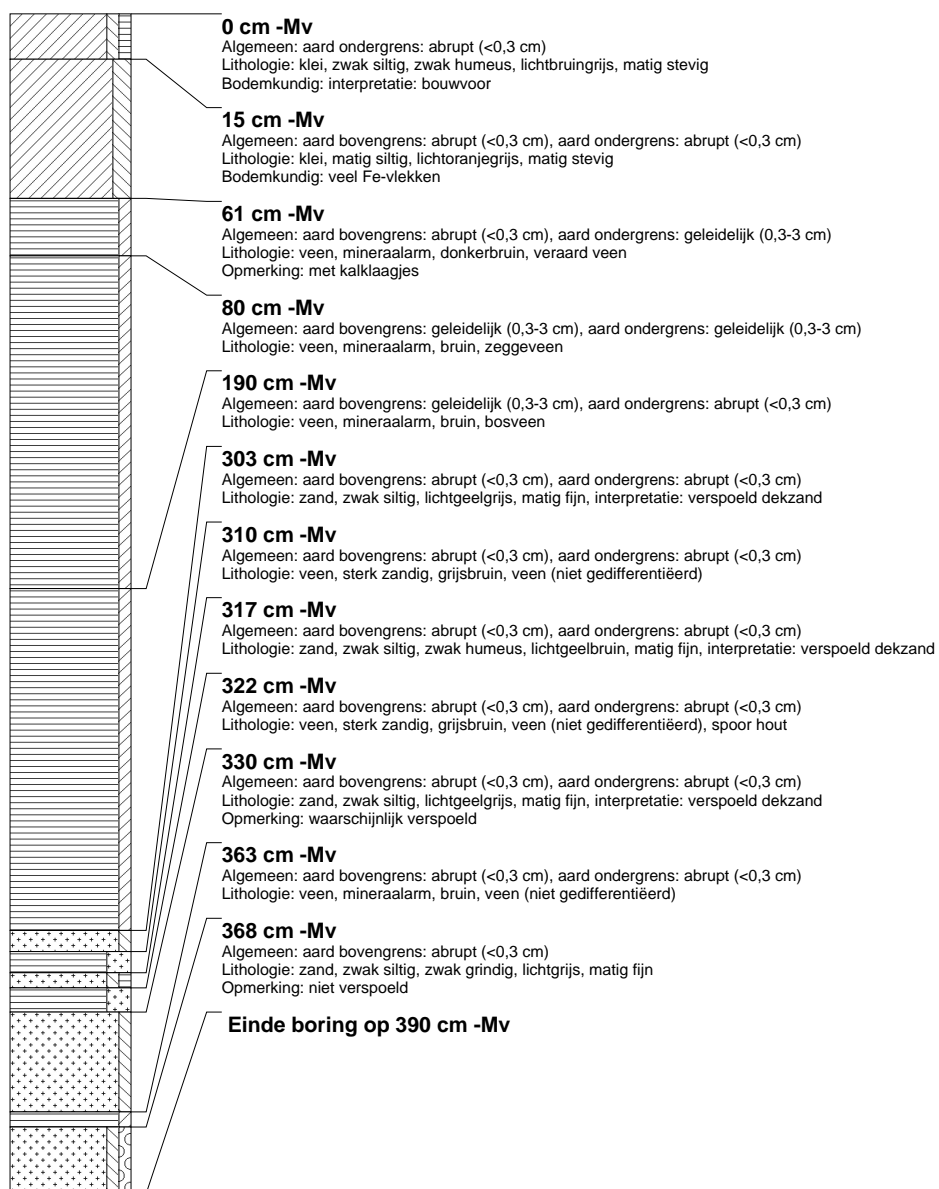
## boring: ACBS3-140

beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



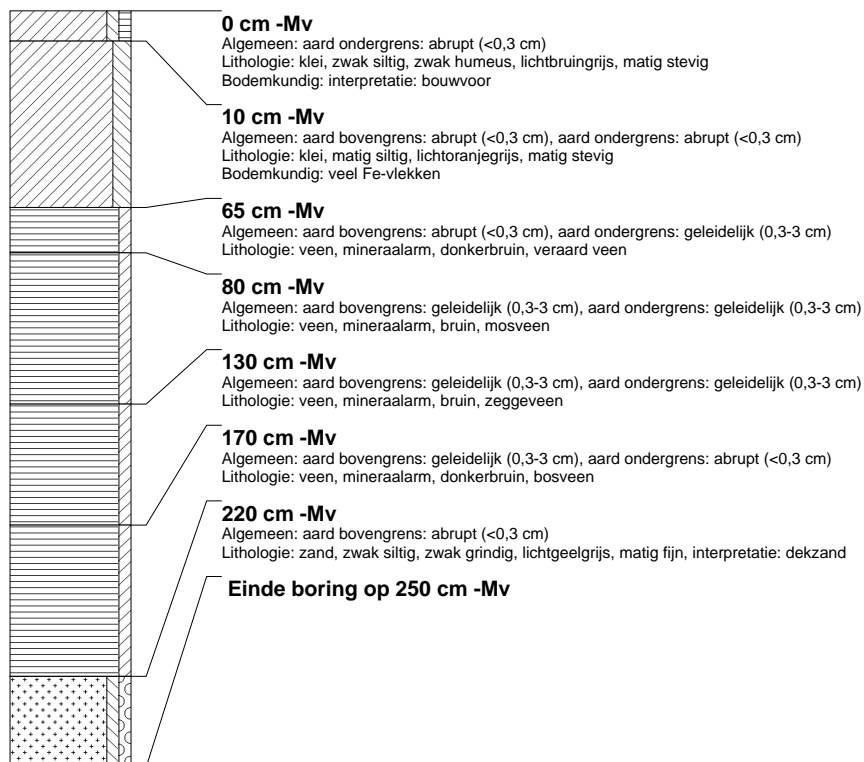
## boring: ACBS3-141

beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



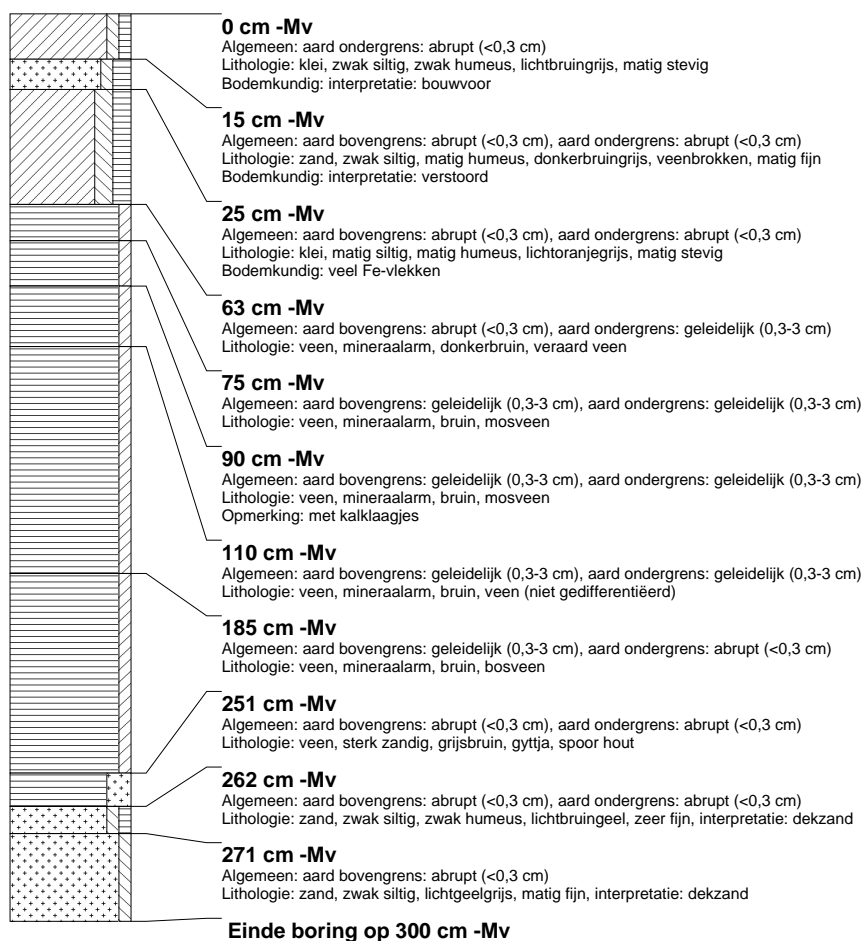
**boring: ACBS3-142**

beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



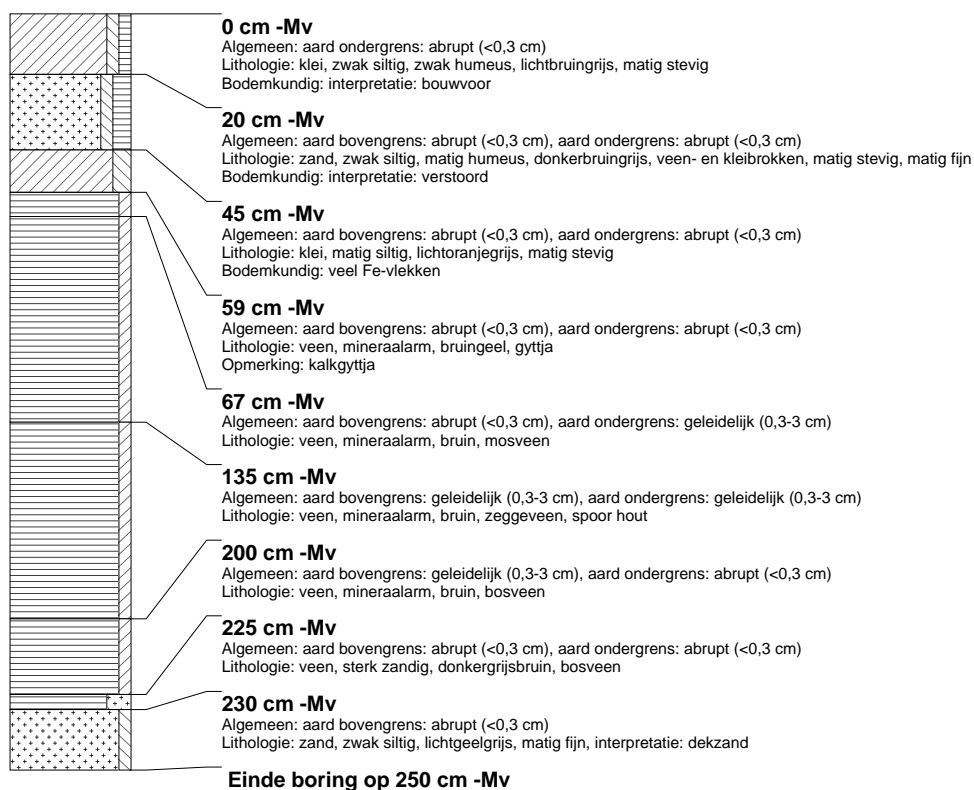
## boring: ACBS3-143

beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



### boring: ACBS3-144

beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



### boring: ACBS3-145

beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord





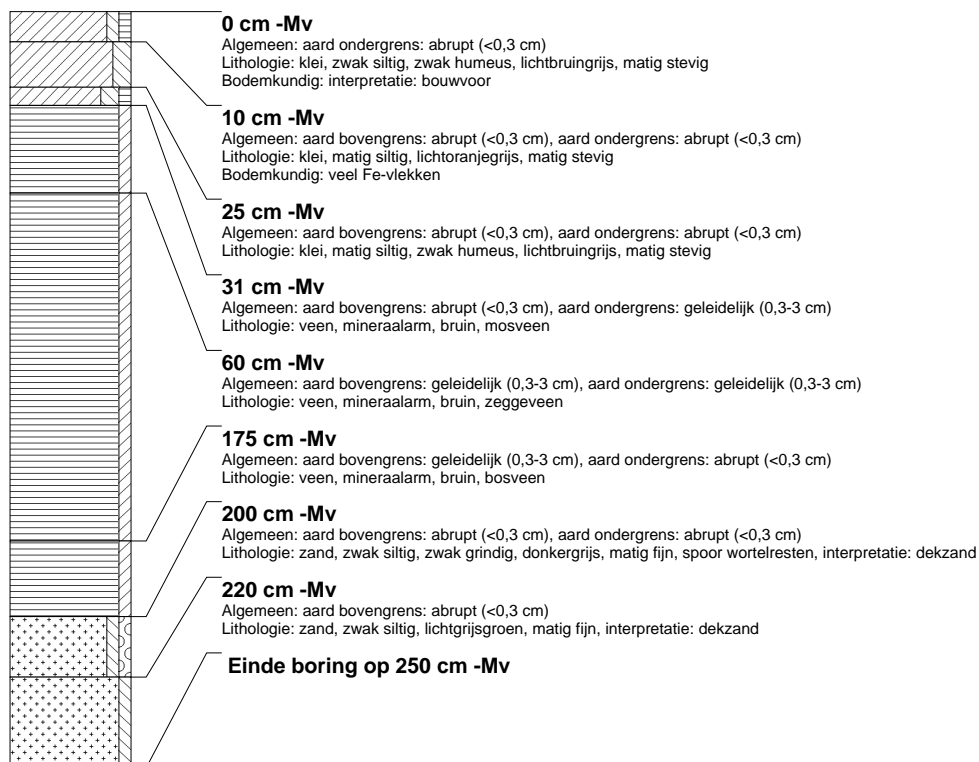
### boring: ACBS3-146

beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



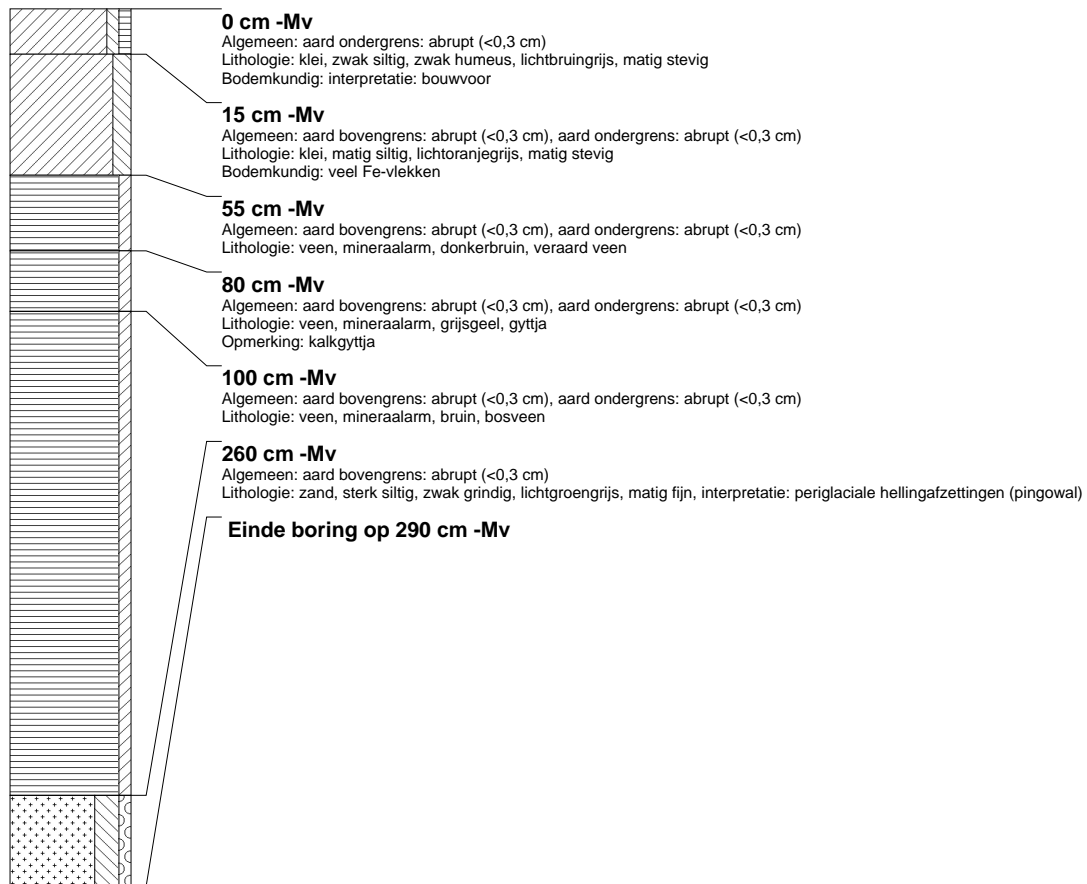
### boring: ACBS3-147

beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



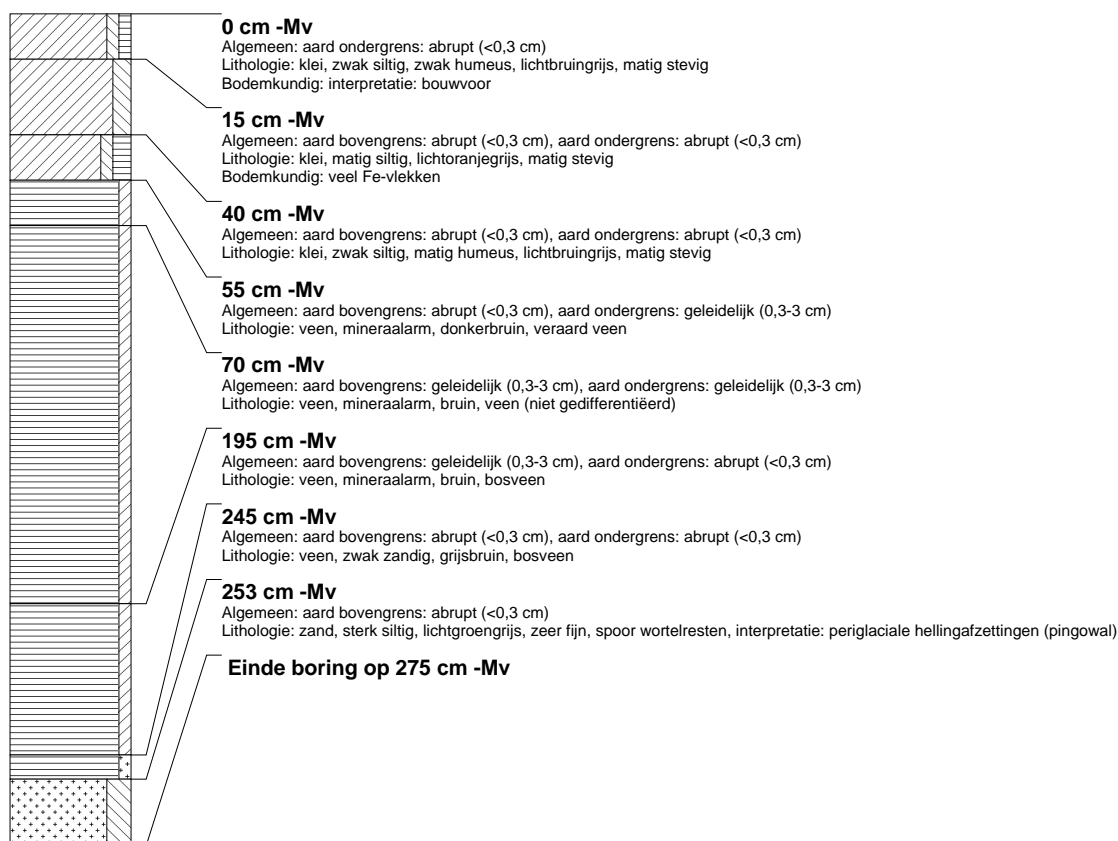
**boring: ACBS3-148**

beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



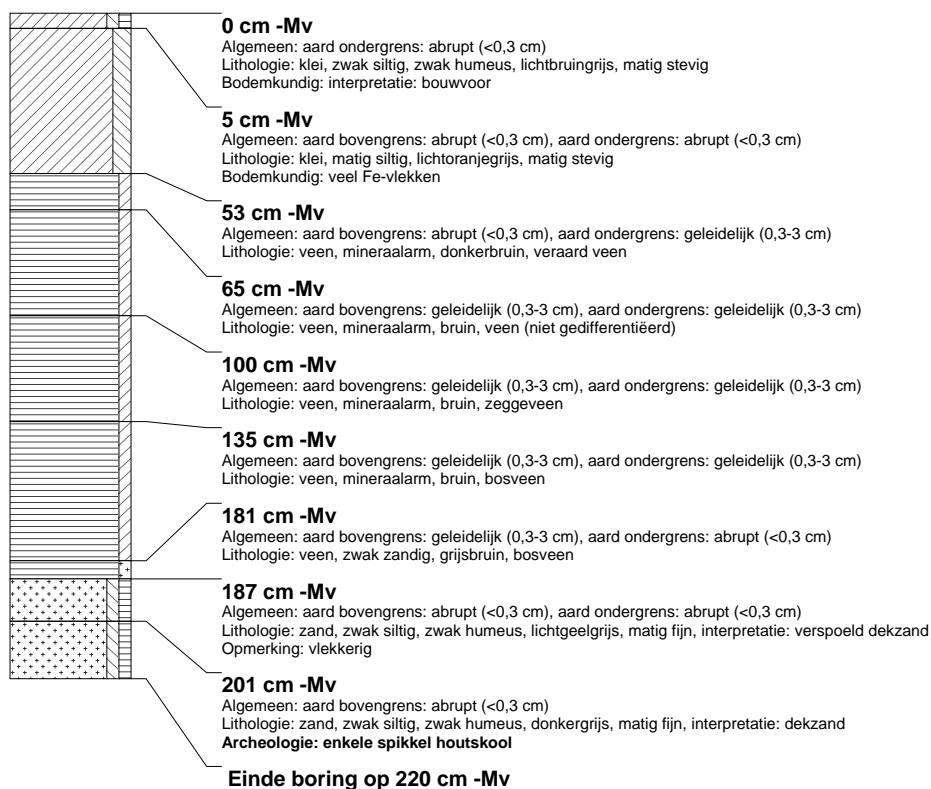
### boring: ACBS3-149

beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



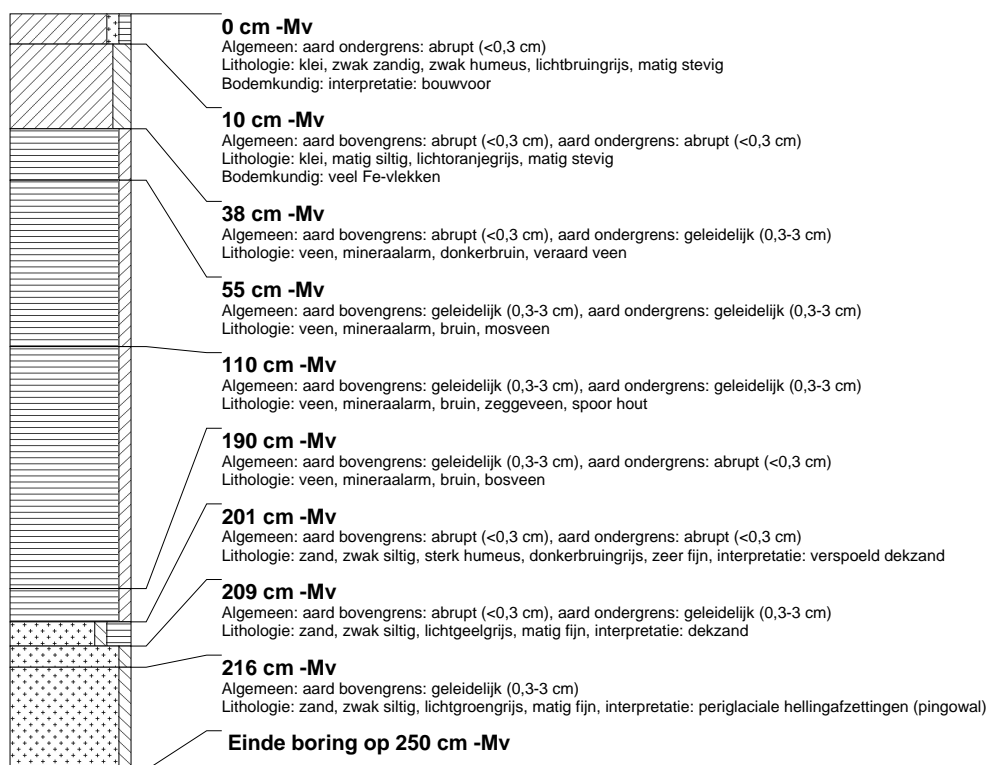
### boring: ACBS3-150

beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



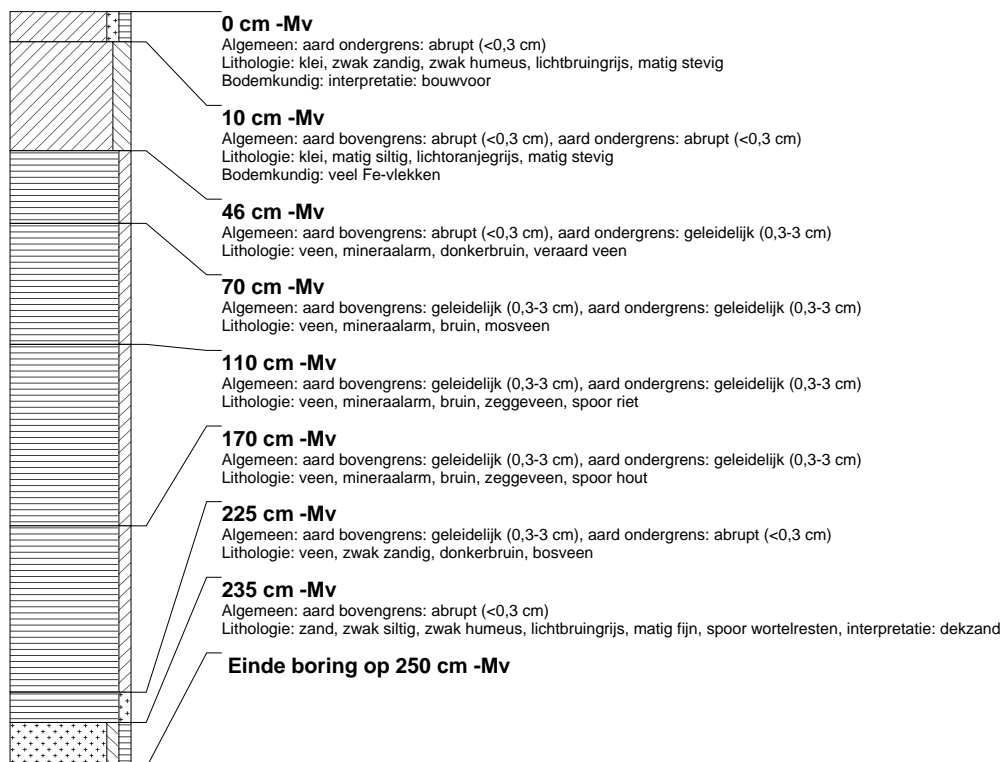
### boring: ACBS3-151

beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



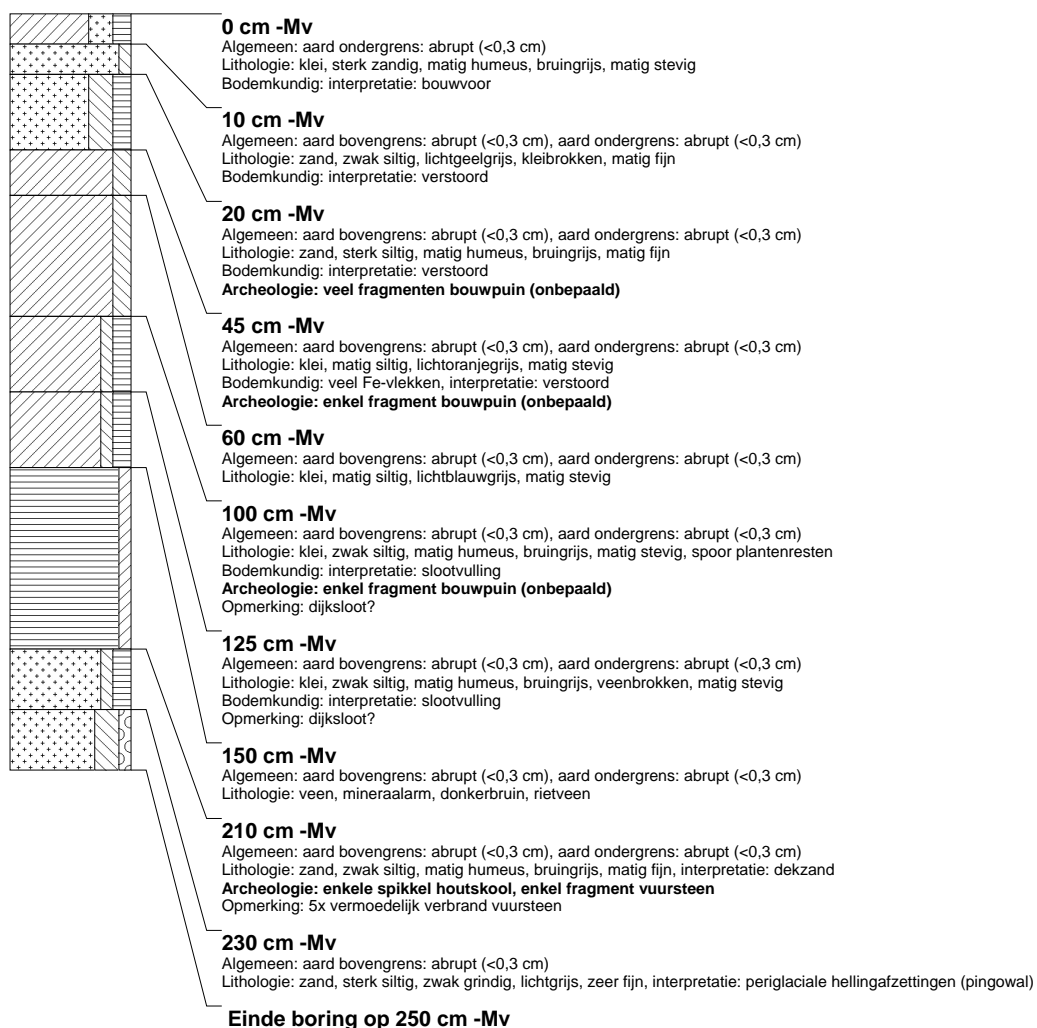
### boring: ACBS3-152

beschrijver: GA/JEP, datum: 24-11-2005, boortype: guts-3 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



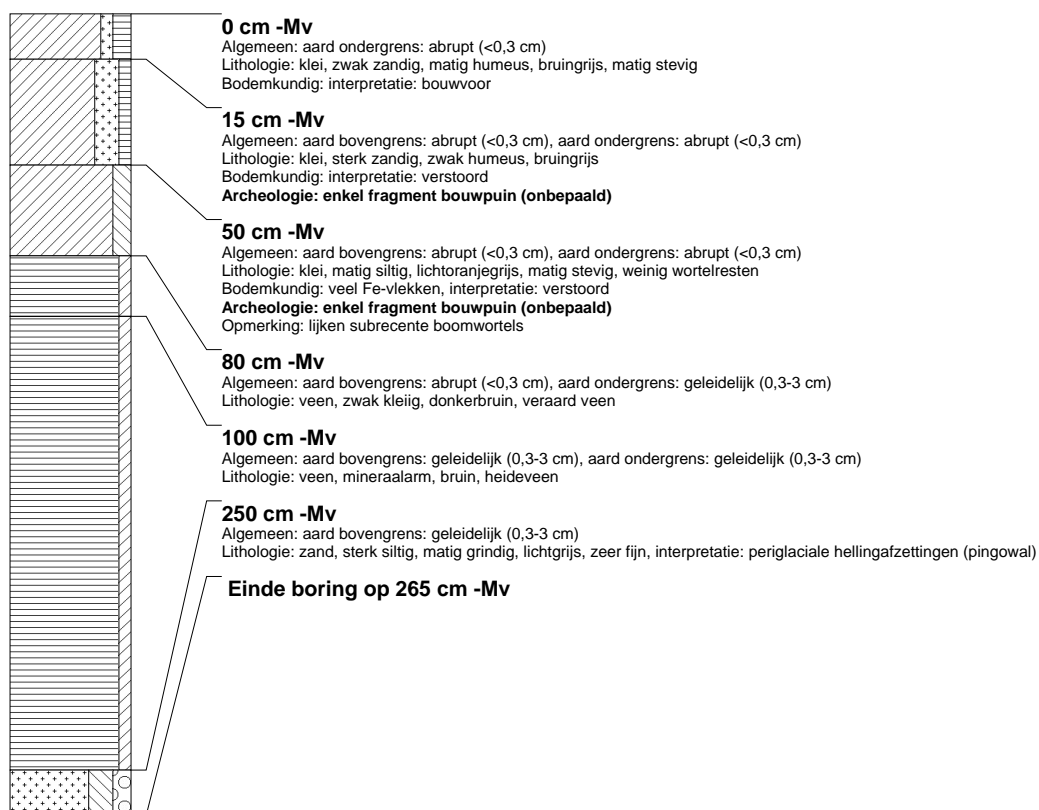
## boring: ACBS3-153

beschrijver: GA/DOB, datum: 29-11-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



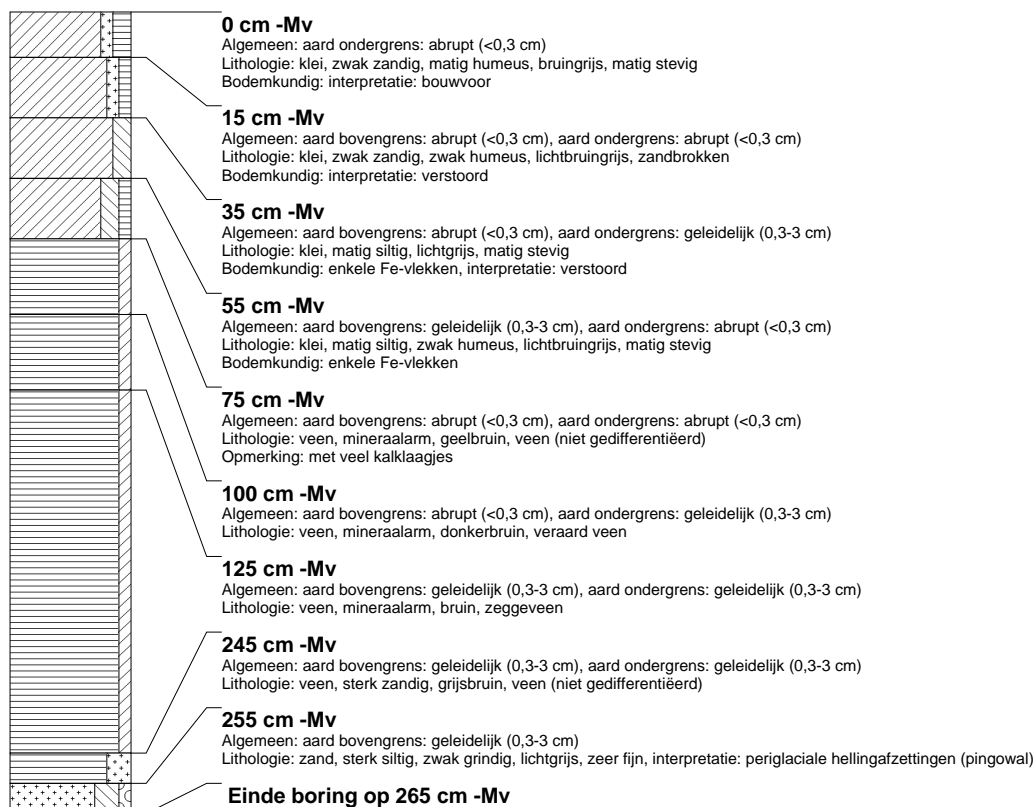
### boring: ACBS3-154

beschrijver: GA/DOB, datum: 29-11-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



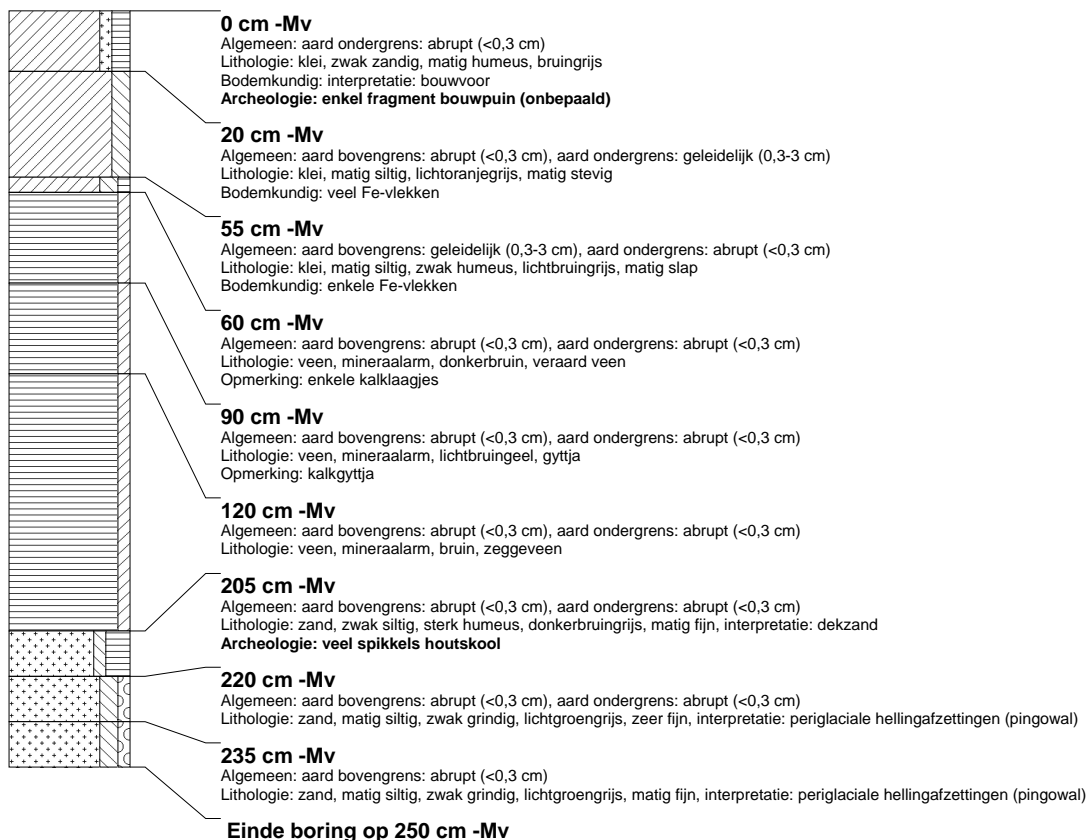
### boring: ACBS3-155

beschrijver: GA/DOB, datum: 29-11-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



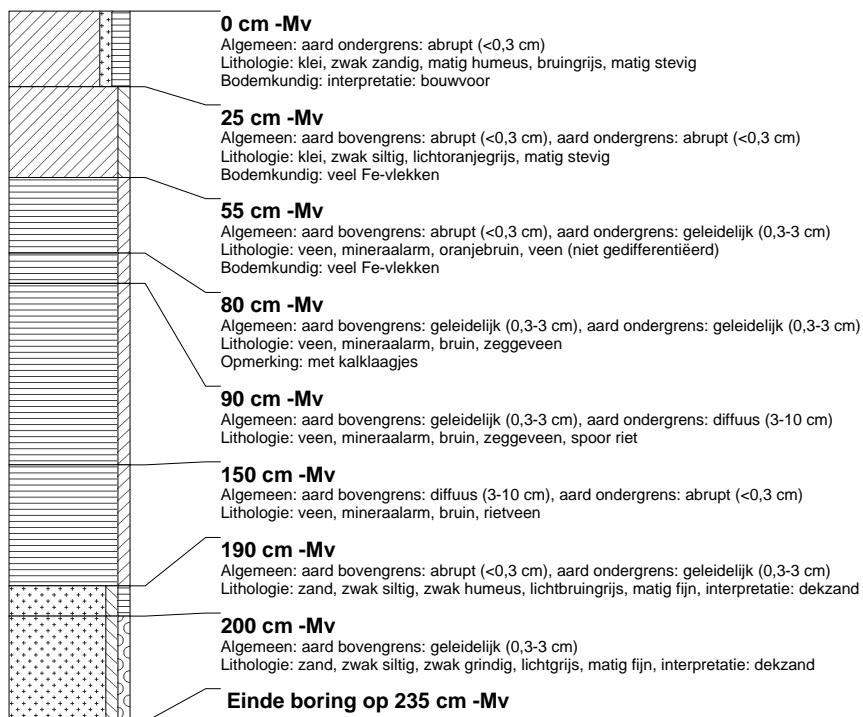
### boring: ACBS3-156

beschrijver: GA/DOB, datum: 29-11-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



### boring: ACBS3-157

beschrijver: GA/DOB, datum: 29-11-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



### boring: ACBS3-158

beschrijver: GA/DOB, datum: 29-11-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



### boring: ACBS3-159

beschrijver: GA/DOB, datum: 29-11-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord





### boring: ACBS3-160

beschrijver: GA/DOB, datum: 29-11-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



### boring: ACBS3-161

beschrijver: GA/DOB, datum: 29-11-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



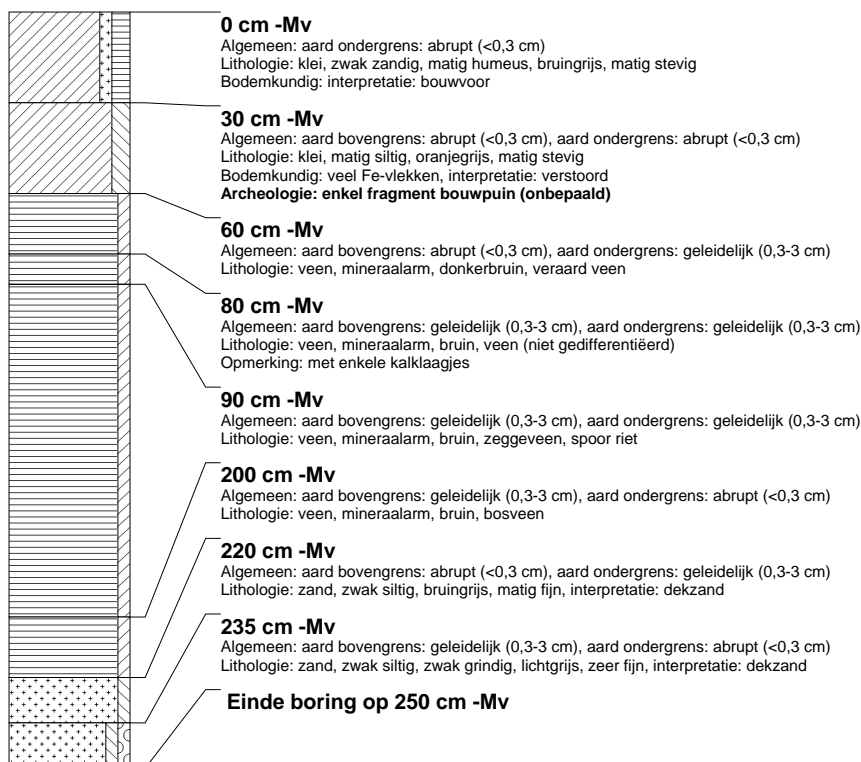
### boring: ACBS3-162

beschrijver: GA/DOB, datum: 29-11-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



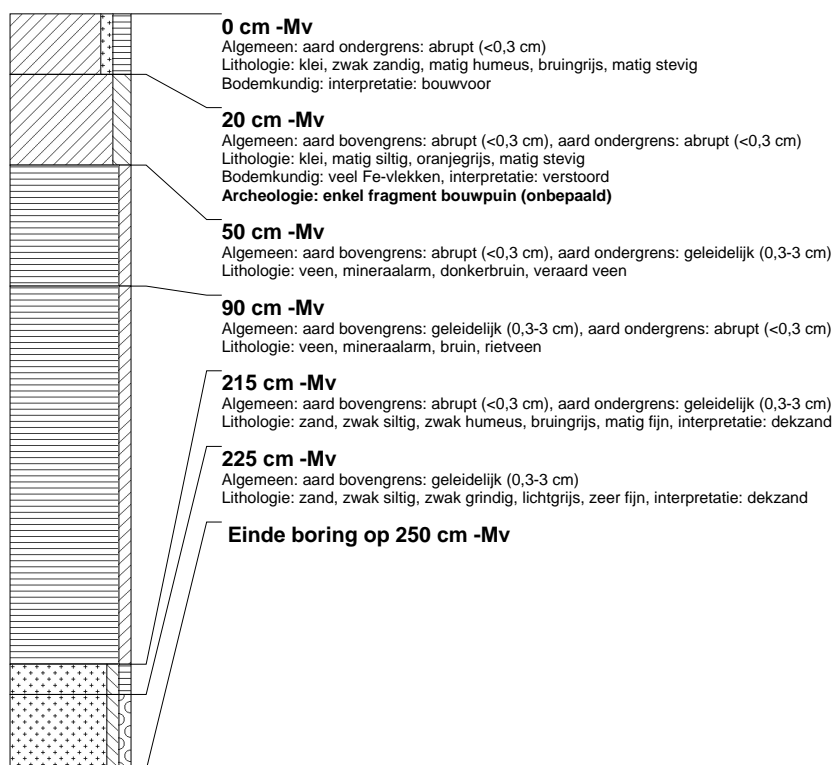
### boring: ACBS3-163

beschrijver: GA/DOB, datum: 29-11-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



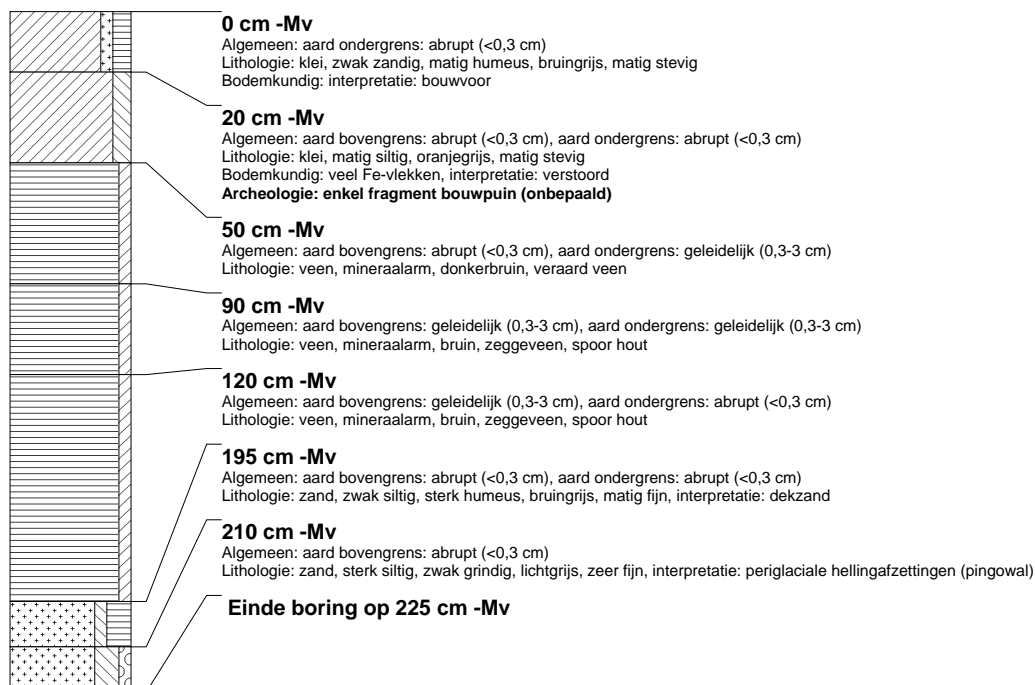
### boring: ACBS3-164

beschrijver: GA/DOB, datum: 29-11-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



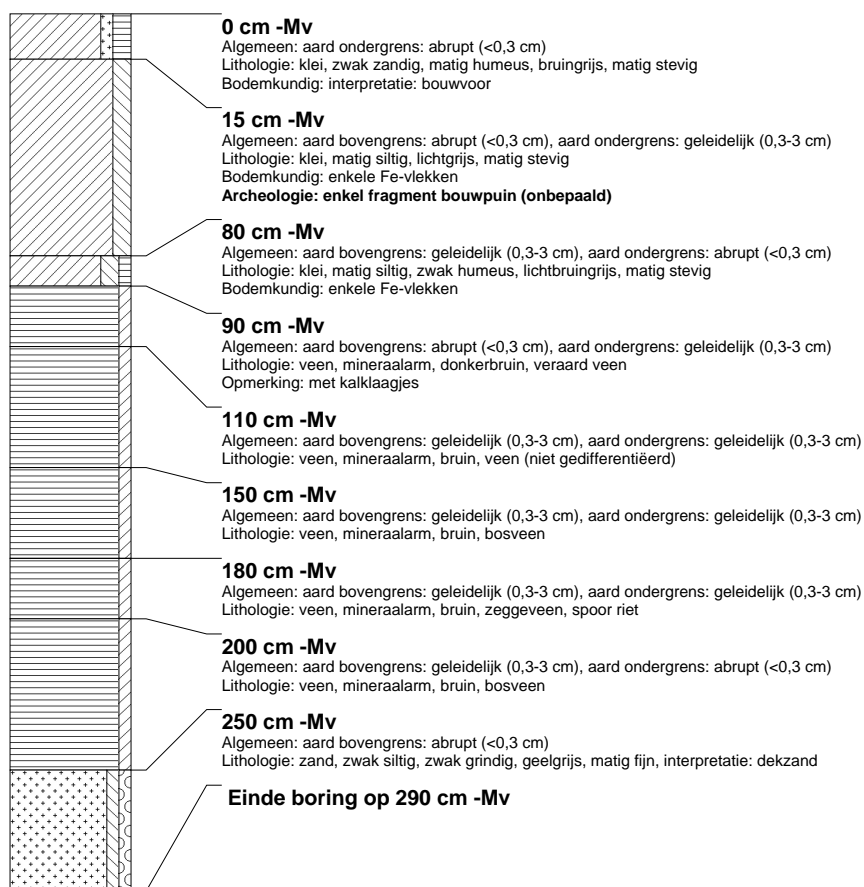
### boring: ACBS3-165

beschrijver: GA/DOB, datum: 29-11-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



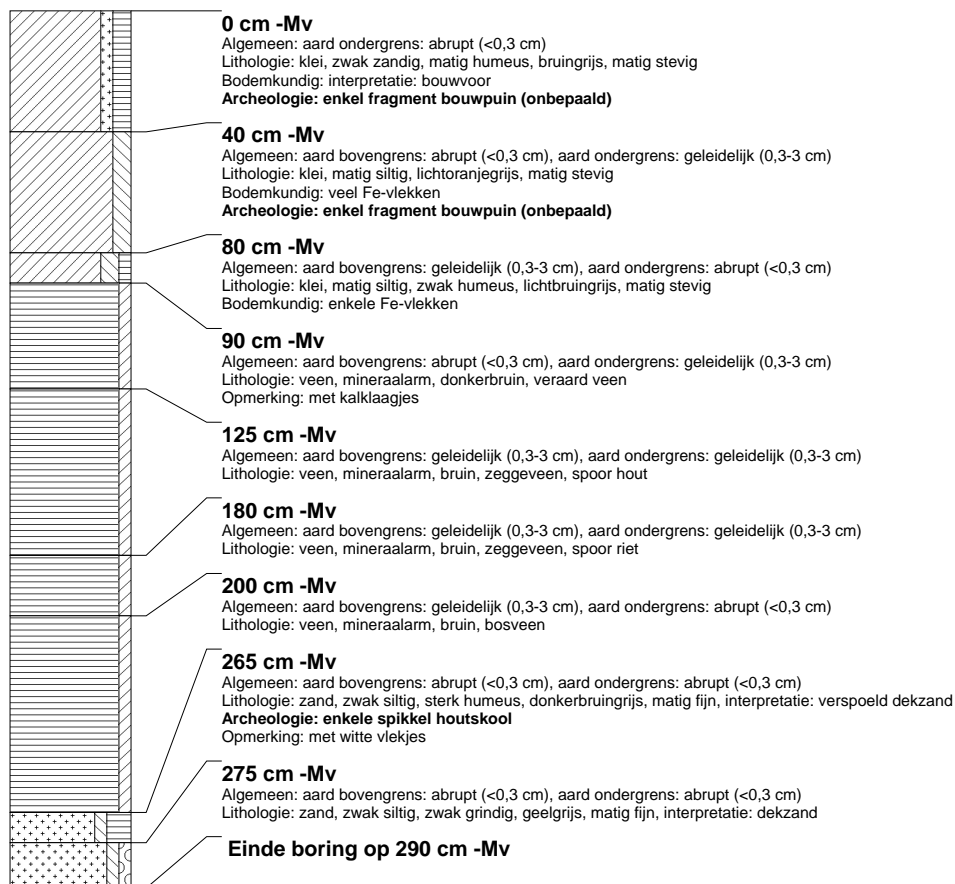
## boring: ACBS3-166

beschrijver: GA/DOB, datum: 29-11-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



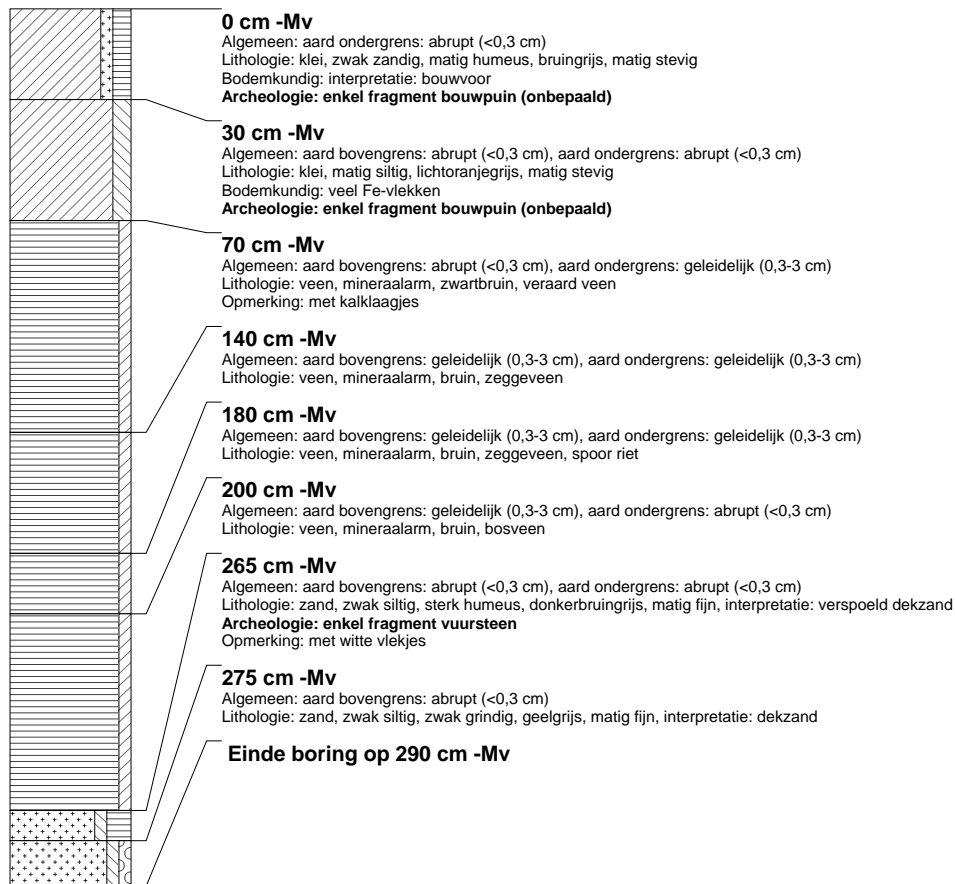
## boring: ACBS3-167

beschrijver: GA/DOB, datum: 29-11-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



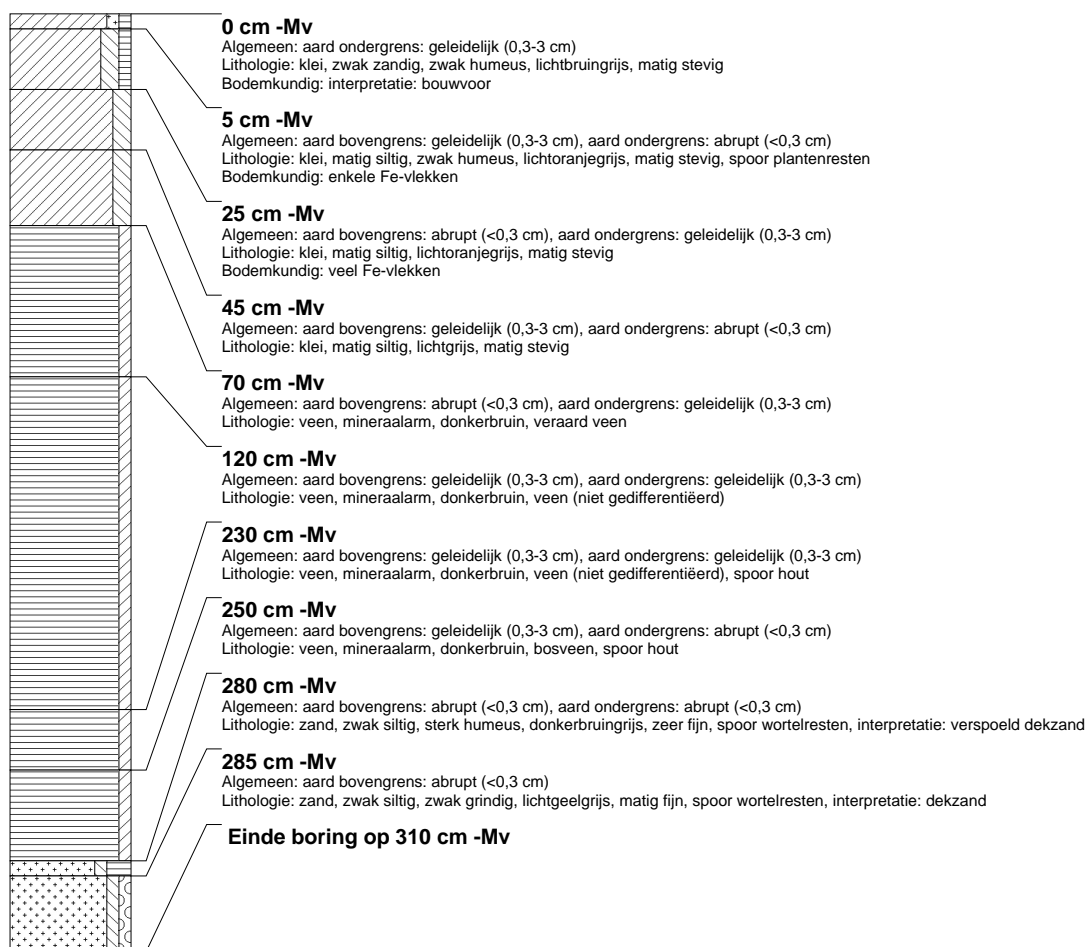
## boring: ACBS3-168

beschrijver: GA/DOB, datum: 29-11-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



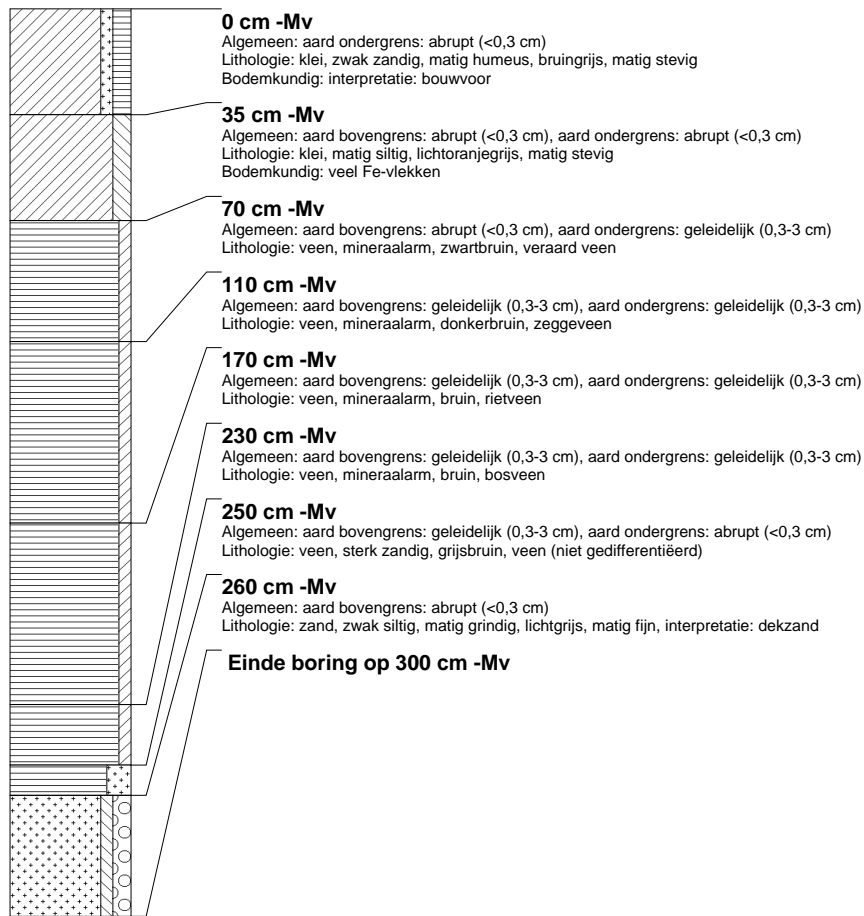
## boring: ACBS3-169

beschrijver: GA/DOB, datum: 29-11-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



**boring: ACBS3-170**

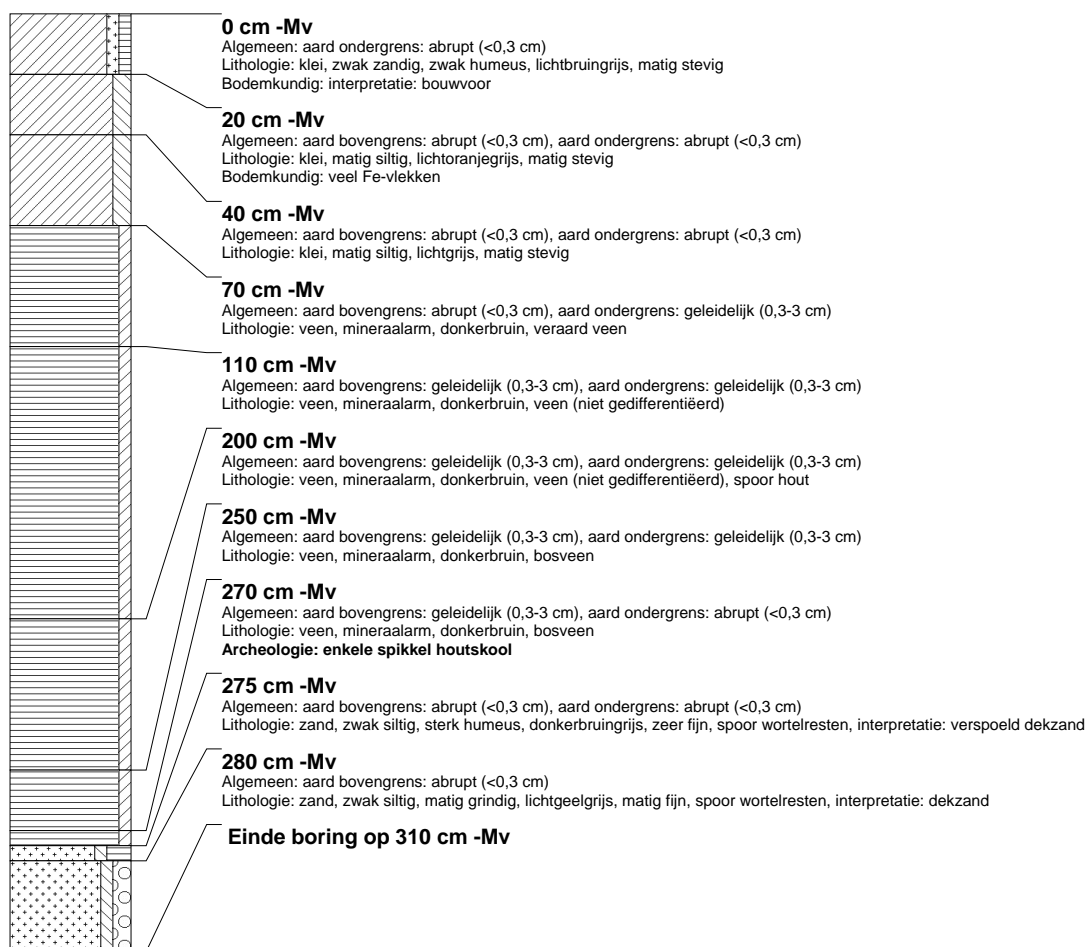
beschrijver: GA/DOB, datum: 6-12-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord





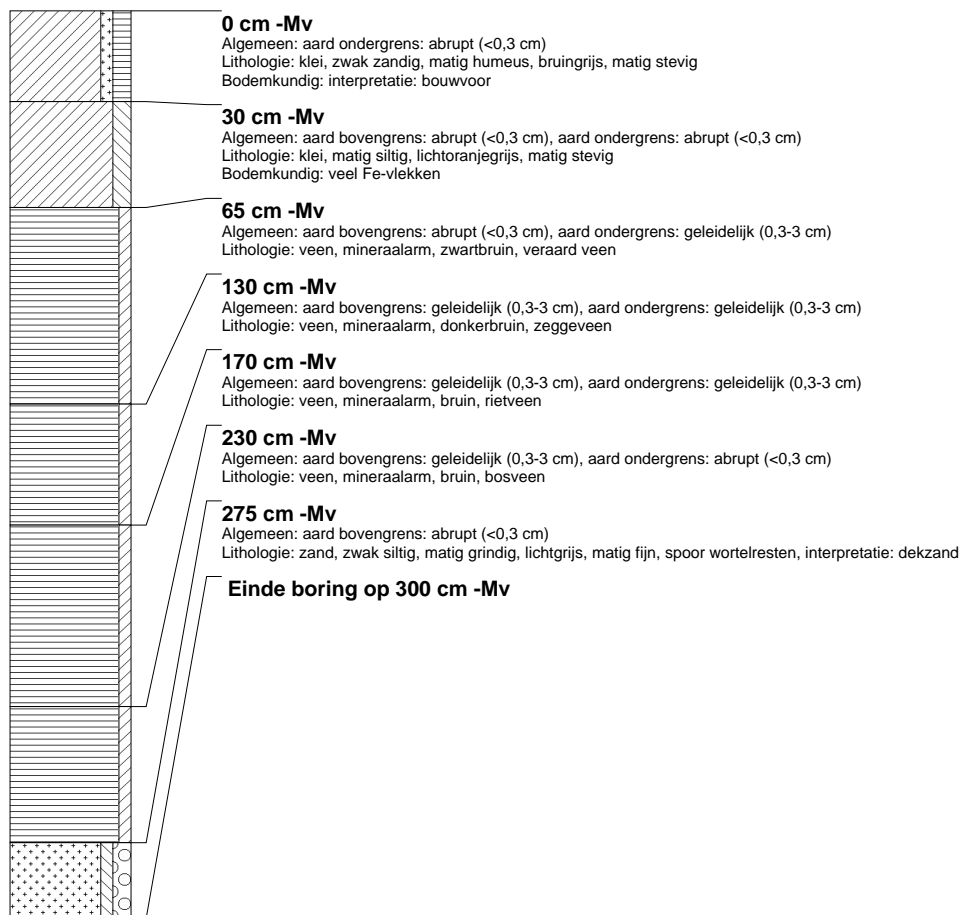
## boring: ACBS3-171

beschrijver: GA/DOB, datum: 29-11-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



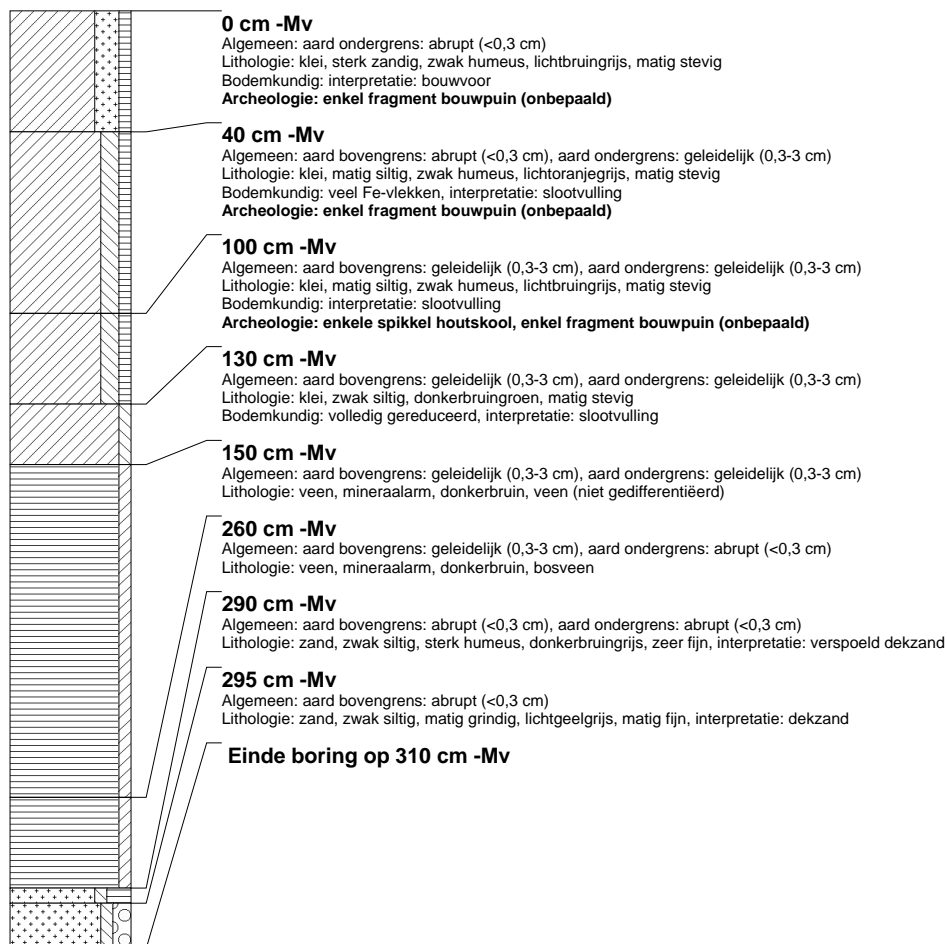
**boring: ACBS3-172**

beschrijver: GA/DOB, datum: 6-12-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



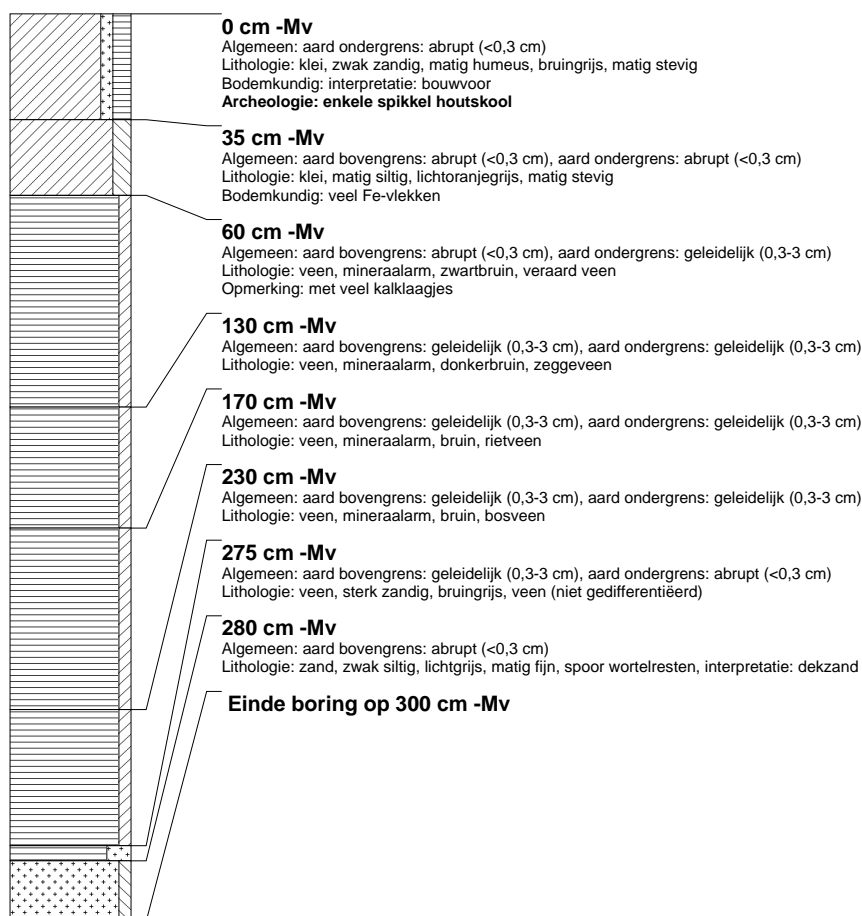
## boring: ACBS3-173

beschrijver: GA/DOB, datum: 29-11-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



### boring: ACBS3-174

beschrijver: GA/DOB, datum: 6-12-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



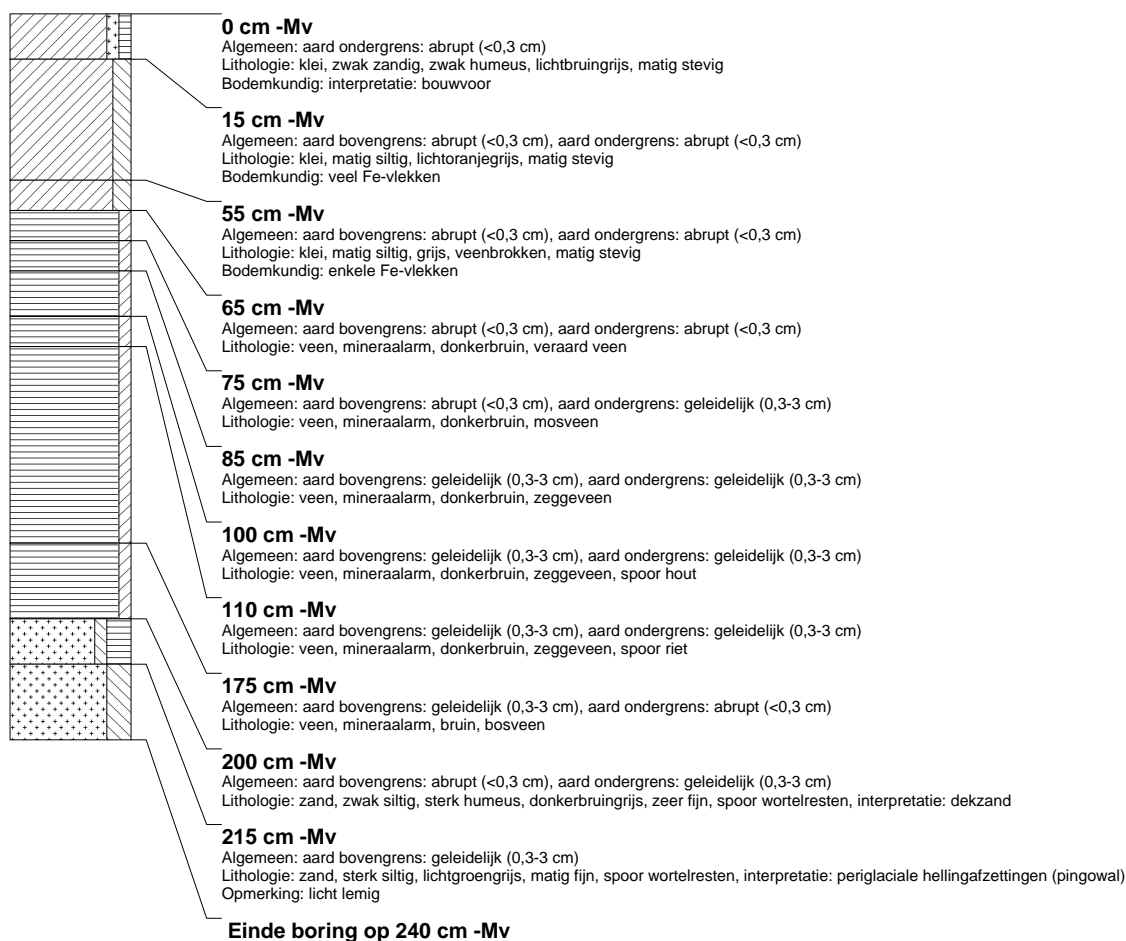
### boring: ACBS3-175

beschrijver: GA/DOB, datum: 6-12-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



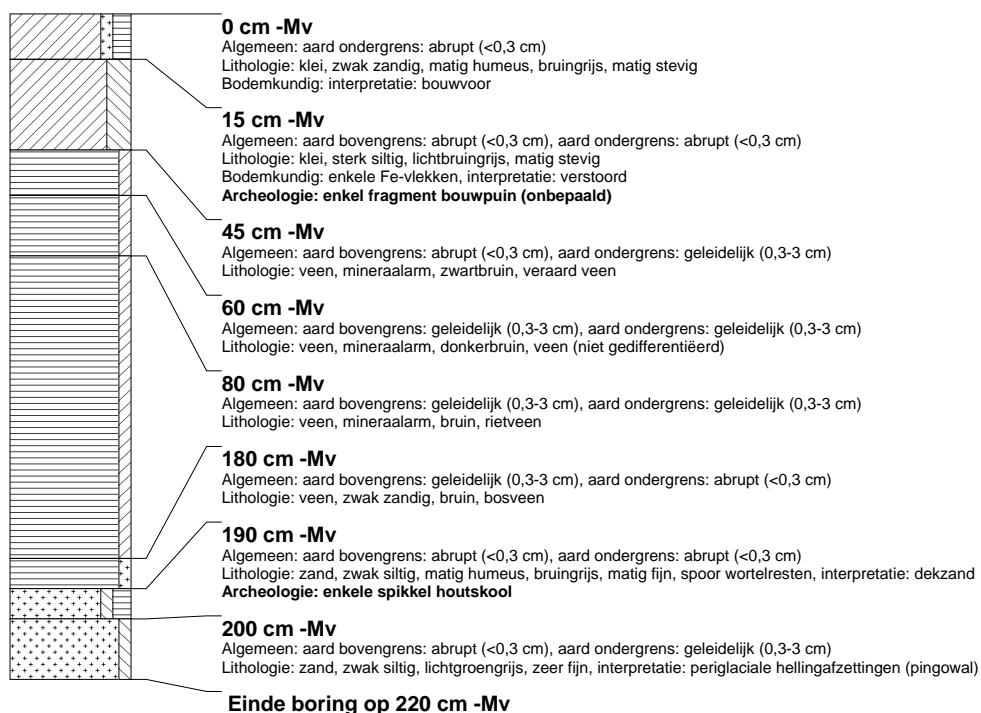
## boring: ACBS3-176

beschrijver: GA/DOB, datum: 6-12-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



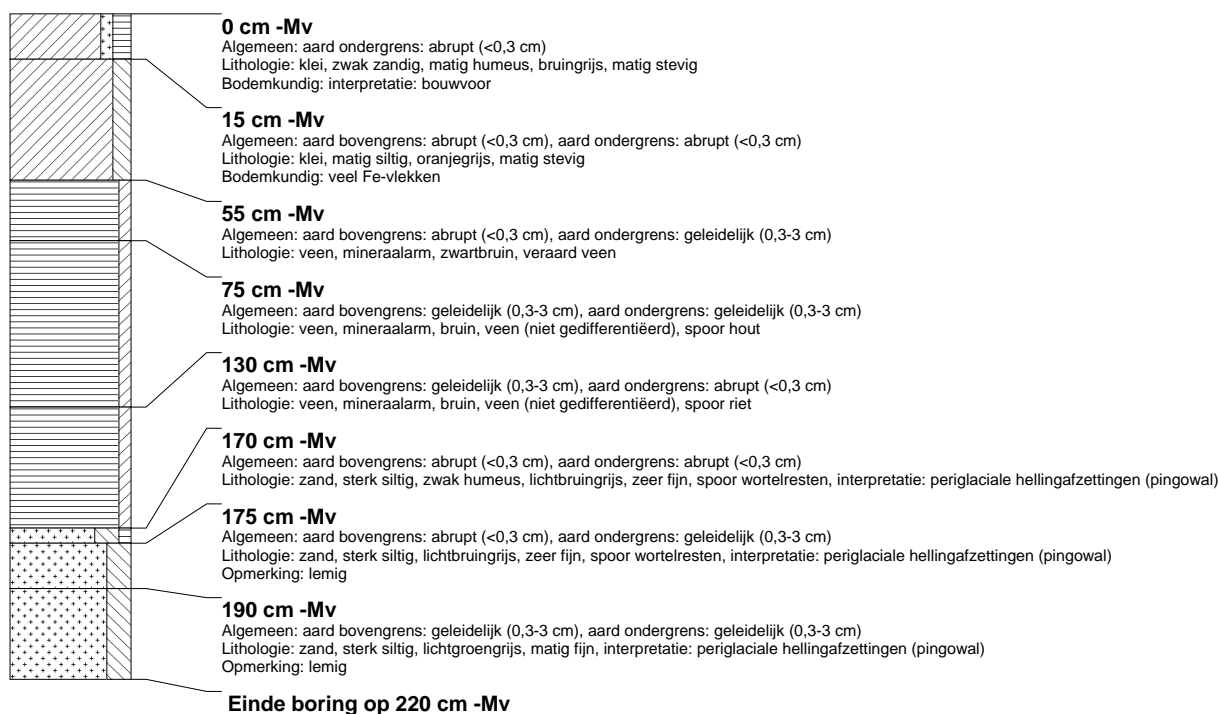
## boring: ACBS3-177

beschrijver: GA/DOB, datum: 6-12-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



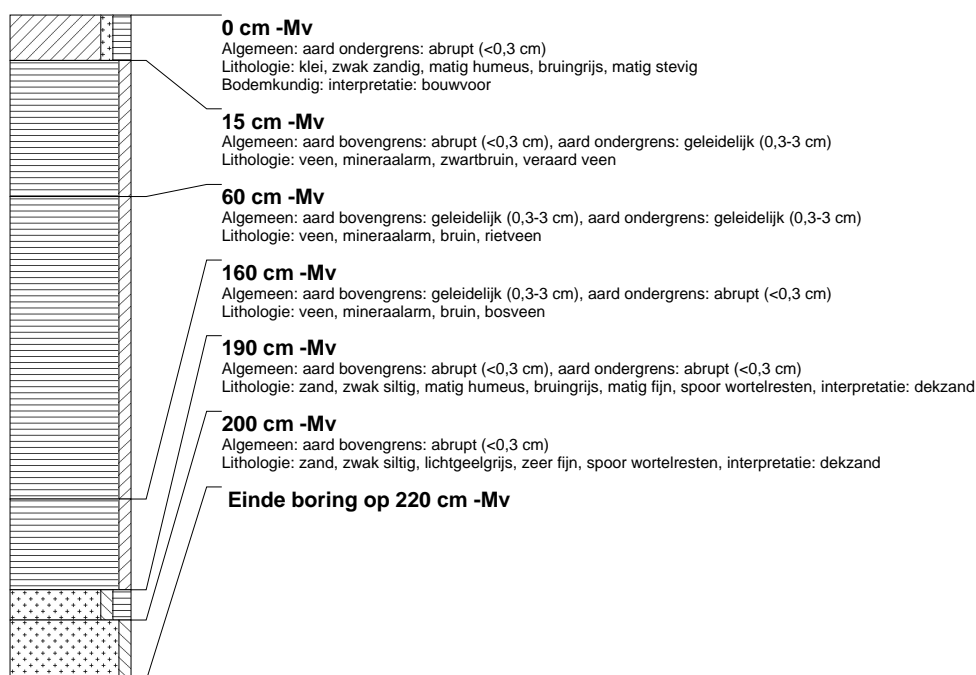
### boring: ACBS3-178

beschrijver: GA/DOB, datum: 6-12-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



### boring: ACBS3-179

beschrijver: GA/DOB, datum: 6-12-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



### boring: ACBS3-180

beschrijver: GA/DOB, datum: 6-12-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord



### boring: ACBS3-181

beschrijver: GA/DOB, datum: 6-12-2005, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - waardering, landgebruik: grasland, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Fryslân, gemeente: Achtkarspelen, plaatsnaam: Buitenpost, opdrachtgever: Gemeente Achtkarspelen, uitvoerder: RAAP Noord

