

RAAP-NOTITIE 1776

**Plangebied Breedschar (Polder
Lemsterhop) nabij Lemmer**

Gemeente Lemsterland

Archeologisch vooronderzoek: een bureau- en
inventariserend veldonderzoek

Colofon

Opdrachtgever: ProCensus B.V.

Titel: Plangebied Breedschar (Polder Lemsterhop) nabij Lemmer, gemeente Lemsterland;
archeologisch vooronderzoek: een bureau- en inventariserend veldonderzoek

Status: eindversie

Datum: juli 2006

Auteur: dr. J.J. Hekman

Projectcode: LEBL

Bestandsnaam: N01776-LEBL.doc

Projectleider: dr. J.J. Hekman

Projectmedewerkers: drs. A.M. Bakker, D. van den Berg, drs. R. Timmerman & E.J.M.
van der Zwet

ARCHIS-vondstmeldingsnummers: niet van toepassing

ARCHIS-waarnemingsnummers: niet van toepassing

ARCHIS-onderzoeksmeldingsnummer/CIS-code: 17256

Autorisatie: drs. T.J. ten Anscher

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*: ProCensus B.V.
- *aanleiding onderzoek*: aanleg van een waterbuffer
- *datum uitvoering veldwerk*: 26 t/m 28 juni en 3 t/m 5 juli 2006

Locatiegegevens

- *plangebied*: gelegen ten oosten van Lemmer, in het meest noordelijke deel van de Polder Lemsterhop, ten zuiden van de Grietenijdijk.
- *toponiem*: Breedschar
- *plaats*: Lemmer
- *gemeente*: Lemsterland
- *provincie*: Fryslân
- *kaartblad topografische kaart Nederland 1:25.000*: 15F
- *plangebied in gebruik als*: weiland en akkers
- *oppervlakte plangebied*: circa 8,9 ha
- *centrumcoördinaten (X/Y)*: 178.600/540.300

Onderzoeksvragen

Is er in het plangebied een podzol aanwezig en, zo ja, zijn er aanwijzingen voor (grotere) archeologische nederzettingen?

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

- *archeologische verwachting*: de Famke (<http://www.fryslân.nl>) adviseert voor het plangebied voor de periode Steentijd-Bronstijd een karterend onderzoek 3 (dat wil zeggen 3 boringen per ha en bij een eventueel aanwezige podzolbodem verdichten tot 6 boringen per ha). Voor de periode IJzertijd-Middeleeuwen is geen onderzoek noodzakelijk.

- *ARCHIS-waarnemingen en -vondstmeldingen (nationaal Archeologisch Informatie Systeem):*
 - in plangebied: geen
 - in de directe nabijheid (< 300 m): geen
- *bekende archeologische gegevens uit andere bronnen:* ten westen van het plangebied zijn bij het uitruimen van een sloot een complete kogelpot en scherven van een ander stuk aardewerk gevonden daterend uit de Late Middeleeuwen (zie Ten Anscher e.a., 2004: cat.nr. 10). Ten noorden van het plangebied is in 1997 bij het doorgraven van de Grietenijdijk een dwarsprofiel gemaakt van de dijk en is de dijkopbouw onderzocht (zie Ten Anscher e.a., 2004: cat.nr. 11).

Historische gegevens

- *historische kaarten:* op de kaart in Schotanus à Sterringa (1718) ligt het plangebied nog in de Zuiderzee. In het midden van de 19e eeuw lag het plangebied in een aanwasplolder buiten de voormalige zeedijk (Grietenijdijk) en werd het gebruikt als zomerweide (Wolters-Noordhoff Atlasproducties, 1992). Aan het einde van de 19e eeuw werden zomerdijken aangelegd die onder andere de Breedschar tegen normale vloedstanden van de Zuiderzee bescherming boden (ROBAS Producties, 1990). Op geen van de historische kaarten is ter plaatse van het plangebied bebouwing aangegeven.

Bodemkundige gegevens

- *bodem volgens bodemkaart:* drechtvaaggronden met zavel en lichte klei, kalkarme klei op veen (Stiboka, 1970: code Mv61C) en vlakvaaggronden met zeer fijn zand en een kleidek, 15 à 40 cm dik (code kZn40A).

3 Veldonderzoek

Het veldonderzoek is gefaseerd uitgevoerd. In eerste instantie zijn door middel van gutsboringen intacte podzolbodems opgespoord. Vervolgens is een karterend booronderzoek uitgevoerd met megaboringen in een dichter boorgrid rond de boringen met intacte podzolbodems en/of archeologische indicatoren (in de vorm van houtskool).

Booronderzoek: methode

- *positie boringen:* de boringen in de eerste fase zijn regelmatig verdeeld over het plangebied in een 100 bij 40 m grid op zoek naar podzolbodems. In de tweede fase zijn daar waar nodig extra (mega)boringen gezet in een 20 bij 25 m grid, op zoek naar archeologische indicatoren (zoals houtskool).
- *gebruikt boormateriaal:* gutsboor met een diameter van 3 cm en een Edelmanboor met een diameter van 15 cm ('megaboor'). De inhoud van de megaboringen is gezeefd over een zeef met een maaswijdte van 2 mm.

Het zeefresidu is vervolgens geïnspecteerd op de aanwezigheid van archeologische indicatoren.

- *totaal aantal gezette boringen*: 151, bestaande uit 47 gutsboringen in de eerste onderzoeksfase (boringen 1 t/m 47) en vervolgens 104 megaboringen: deels ter plaatse van eerder gezette gutsboringen (boringen 3, 4, 5, 7, 9, 16 t/m 19, 23, 25, 28 t/m 33, 35, 36, 38 en 39) en vervolgens op nieuwe locaties (boringen 48 t/m 130).
- *minimaal geboorde diepte*: 0,9 m -Mv
- *maximaal geboorde diepte*: 2,8 m -Mv
- *boorbeschrijvingen*: lithologisch conform NEN 5104 (Nederlands Normalisatie-instituut, 1989).
- *X-/Y-coördinaten boringen gemeten met*: meetlinten

Booronderzoek: resultaten

Beschrijving laagopeenvolging (lithologisch) en interpretatie (lithogenetisch): de laagopeenvolging is van boven naar beneden beschreven. De toplaag bestaat meestal uit een circa 0,2 tot 0,5 m dikke bouwvoor van klei (donkerbruingrijs, matig stevig, zwak tot matig siltig of soms zwak zandig, zwak tot licht humeus). In een aantal andere boringen bestaat de toplaag uit een circa 0,2 tot 0,5 m dikke bouwvoor van zand (donkergrijsbruin, matig fijn, zwak siltig, licht humeus; boringen 78 t/m 85, 89 t/m 92, 100 t/m 110, 112, 115, 116, 117, 120 en 127 t/m 130). Incidenteel bestaat de bouwvoor uit veen (bruin, mineraalarm, veraard veen; boringen 16, 30, 77, 93, 94, 95 en 111). Onder de bouwvoor ligt soms een circa 0,2 tot 1,0 m dikke laag uiterst fijn zand (lichtgrijs, uiterst fijn, matig tot sterk siltig zand met schelpengruis; boringen 1 t/m 14, 22, 32, 34, 36, 37, 40 t/m 67, 70 t/m 76, 81, 83, 84, 90, 96 t/m 111 en 119). Deze zandlaag is marien afgezet. Onder de bouwvoor of anders onder de uiterst fijne zandlaag ligt een circa 0,5 tot 1,5 m dikke laag veen (donkerbruin tot bruin, mineraalarm zeggeveen op bosveen). De top van het veen is vaak veraard. Onder het veen ligt, op een diepte variërend van 0,5 tot 2,5 m -Mv, dekzand (bruingeel, zwak siltig, matig fijn zand). In de top van het dekzand is in een aantal boringen een podzolbodem opgemerkt. Een intacte podzolbodem bestaat van boven naar beneden uit een A-horizont (strooisellaag/humushoudende bovengrond; doorgaans niet meer herkenbaar of aanwezig), een E-horizont (uitspoelingslaag), een B-horizont (inspoelingslaag) en/of een BC-horizont (overgangslaag) en een C-horizont (het moedermateriaal). Podzolering ontstaat in relatief hoge en droge zandgronden. Dit waren in de Steentijd bij uitstrek de locaties voor nederzettingen.

De deelgebieden met intacte podzol liggen in het noordwesten en het zuidoosten van het plangebied (zie figuur 1). Binnen deze deelgebieden met podzolen is in enkele boringen tevens houtskool in de top van het dekzand aangetroffen (figuur 1: boringen met houtskool). Hoewel nog geen harde bewijzen (d.w.z. vuurstenen afslagen) gevonden zijn, duiden beide indicatoren (podzol en houtskool) doorgaans op de aanwezigheid van archeologische resten uit de Steentijd.

4 Conclusies en aanbevelingen

Conclusies

In het plangebied bestaat de bodem uit een bouwvoor (klei of zand, soms veen) op veen op dekzand. In een groot deel van het plangebied is geen podzolbodem waargenomen. Hier zijn ook geen archeologische indicatoren aangetroffen. In het noordwestelijke en in het zuidoostelijke deel van het plangebied is in een groot aantal boringen een intacte podzol opgemerkt. In diverse boringen in deze zones is ook houtskool aangetroffen in de top van het dekzand. De aanwezigheid van houtskool is een eerste (maar nog geen definitieve) aanwijzing voor vindplaatsen uit de Steentijd.

Aanbevelingen

Op basis van de resultaten van het onderzoek wordt voor die gedeelten van het plangebied waar houtskool in de boringen is aangetroffen een vervolgonderzoek aanbevolen. Dit vervolgonderzoek bestaat uit megaboringen in een 10 bij 12,5 m boorgrid. Indien in deze boringen vuurstenen afslagen worden aangetroffen in het zeefresidu, is sprake van een archeologische vindplaats en zal een waarderend onderzoek nodig zijn ten einde de omvang, aard, kwaliteit, diepteligging en conservering nader vast te stellen. Indien deze derde fase geen harde bewijzen oplevert (lees vuurstenen afslagen) dienen op de meest kansrijke locaties sonderingen uitgevoerd te worden. Sonderingen zijn kleine putsje van 1 bij 1 m, waarvan de bovengrond machinaal wordt verwijderd tot op het dekzand. Het bovenste niveau van het dekzand wordt uitgegraven en nat gezeefd over een zeef met een maaswijdte van 3 mm. Het zeefresidu wordt onderzocht op de aanwezigheid van archeologische indicatoren, met namen vuurstenen afslagen.

Voor het deel van het plangebied waar tijdens onderhavig onderzoek geen podzol en/of houtskool is aangetroffen, wordt geen vervolgonderzoek aanbevolen.

Contactpersonen

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

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

Tabel 1. Archeologische tijdschaal.

Literatuur

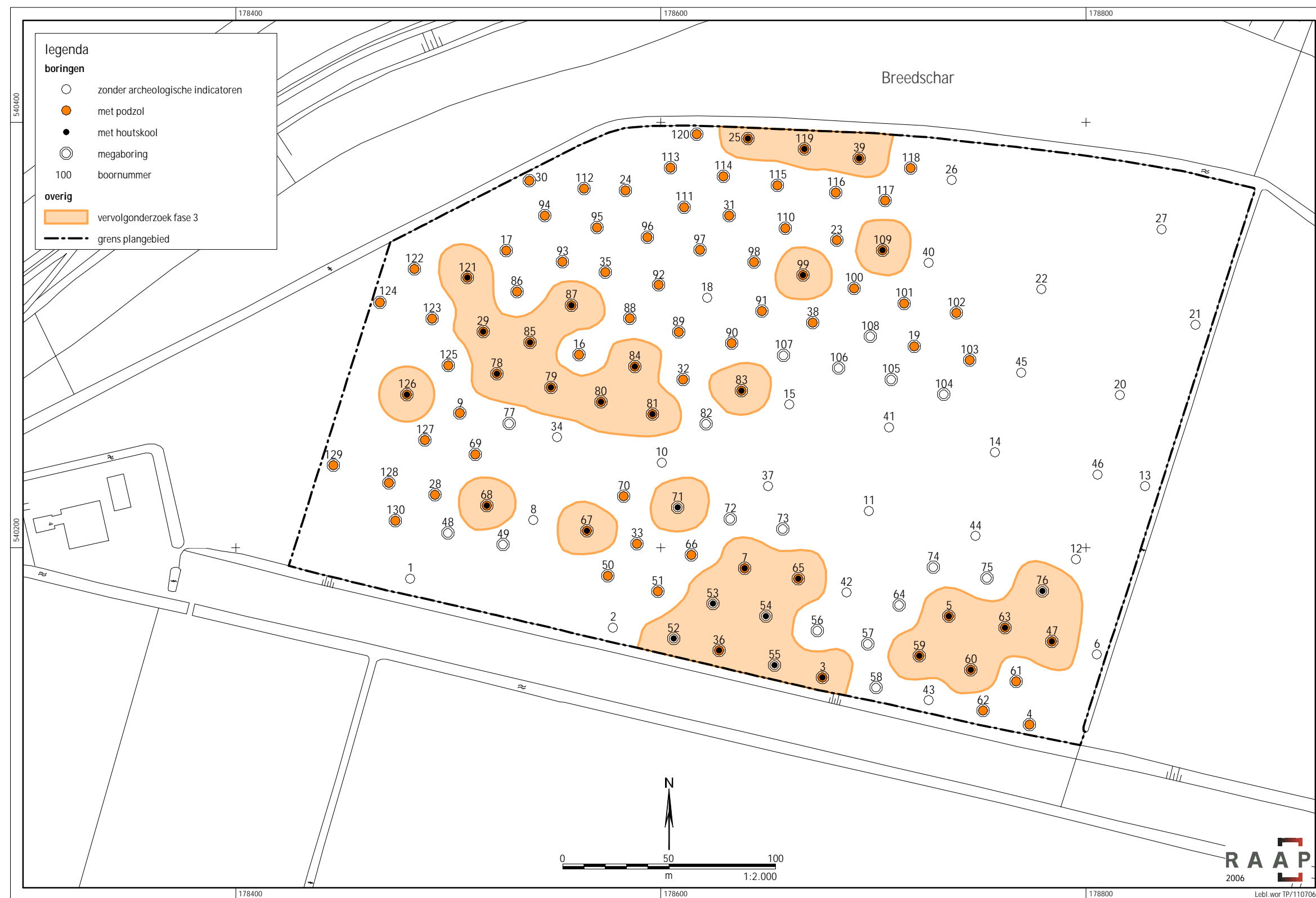
- Anscher, T.J. ten, D. Bekius, J. Molema & P.S.G. Asmussen**, 2004. Gemeente Lemsterland; een archeologisch en cultuurhistorisch onderzoek: archeologische verwachtingskaart en historisch-geografische overzichtskaart. *RAAP-rapport* 1047. Archeologisch Adviesbureau, Amsterdam.
- Brinkkemper, O., e.a. (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.
- ROBAS Producties**, 1990. *Historische Atlas Friesland. Chromotopografische Kaart des Rijks, schaal 1:25.000*. ROBAS Producties, Den IJp.
- Schotanus à Sterringa, D.B.**, 1718. *Uitbeeldinghe der Heerlijckheit Friesland; zoo in 't algemeen als in haare zo bijzondere XXX frietenijen*. François Halma, Ljouwert.
- Stiboka**, 1970. *Bodemkaart van Nederland, schaal 1:50.000. Blad 15 West (Friese gedeelte) - Blad 15 Oost Staveren*. Stichting voor Bodemkartering, Wageningen.
- Wolters-Noordhoff Atlasproducties**, 1992. *Grote Historische Provincie Atlas Friesland 1853-1856, schaal 1:25.000*. Wolters-Noordhoff Atlasproducties, Groningen.

Overzicht van figuren en tabellen

Figuur 1. Resultaten onderzoek.

Tabel 1. Archeologische tijdschaal.

Bijlage 1. Boorbeschrijvingen.

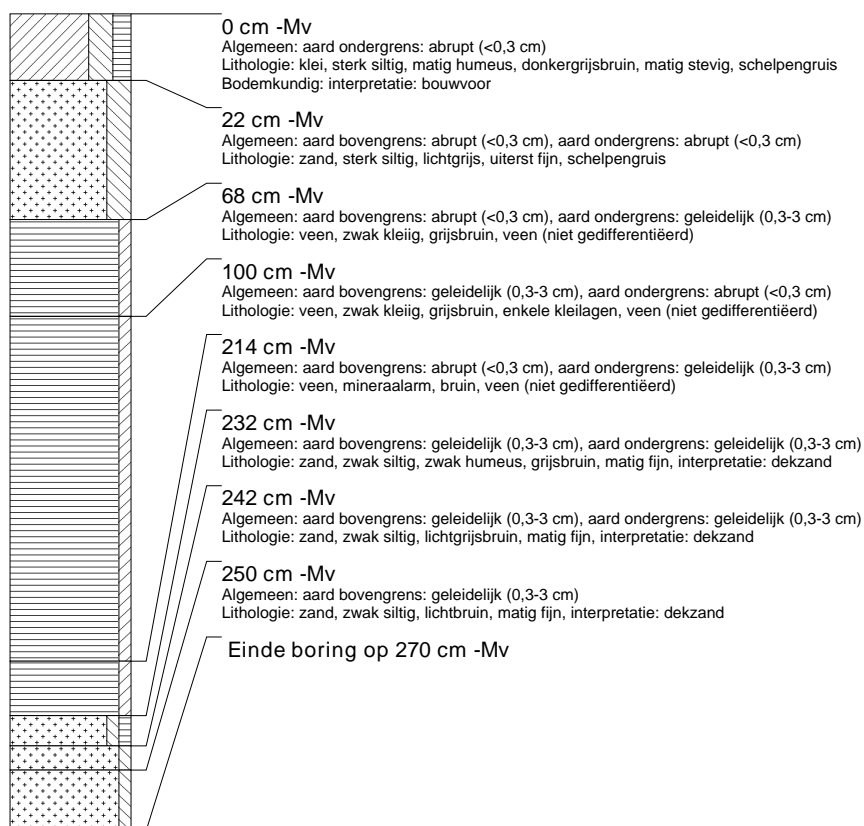


Figuur 1. Resultaten onderzoek.

Bijlage 1: Boorbeschrijvingen

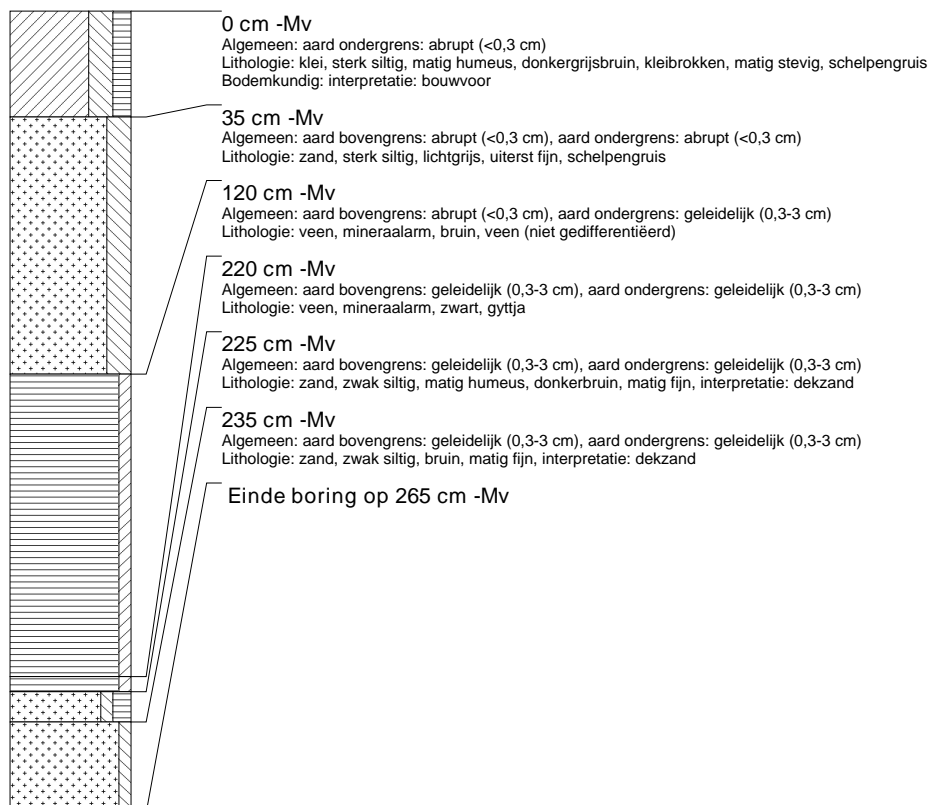
boring: LEBL-1

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



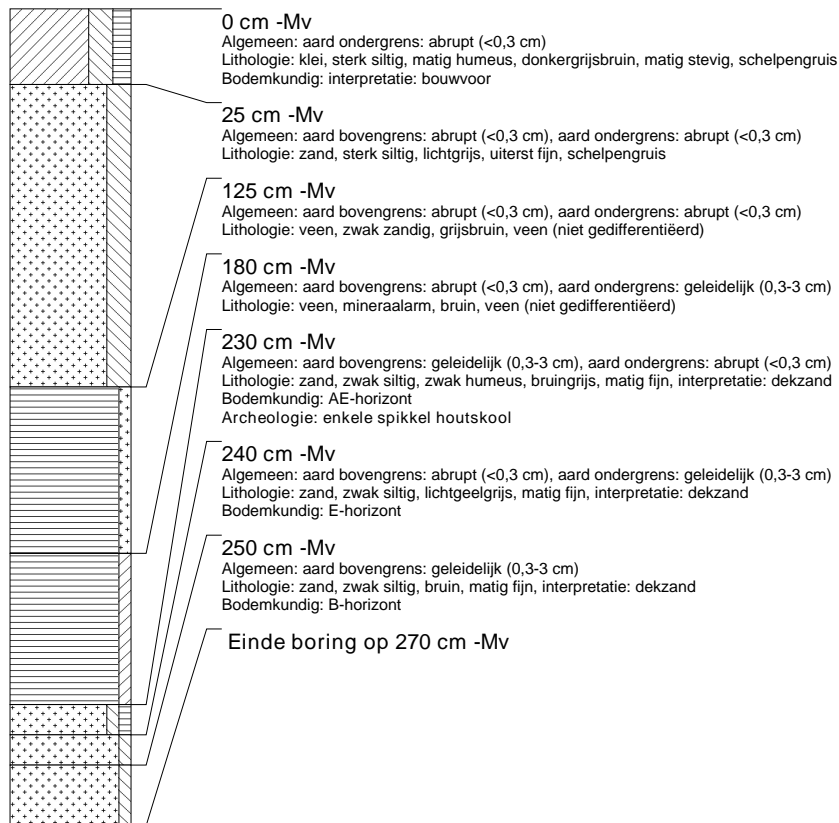
boring: LEBL-2

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



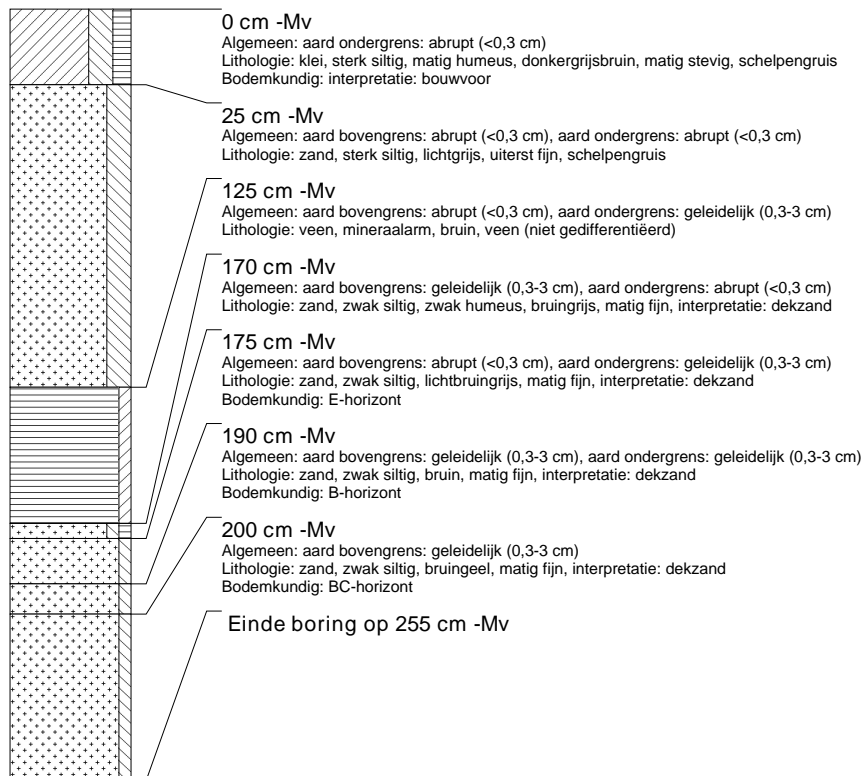
boring: LEBL-3

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



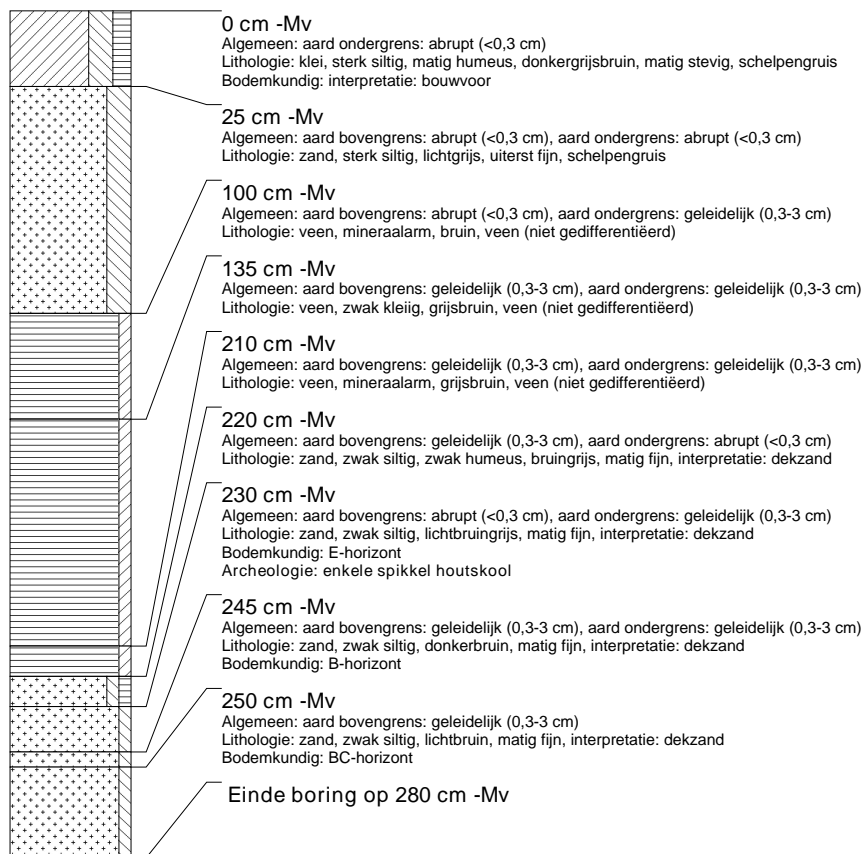
boring: LEBL-4

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



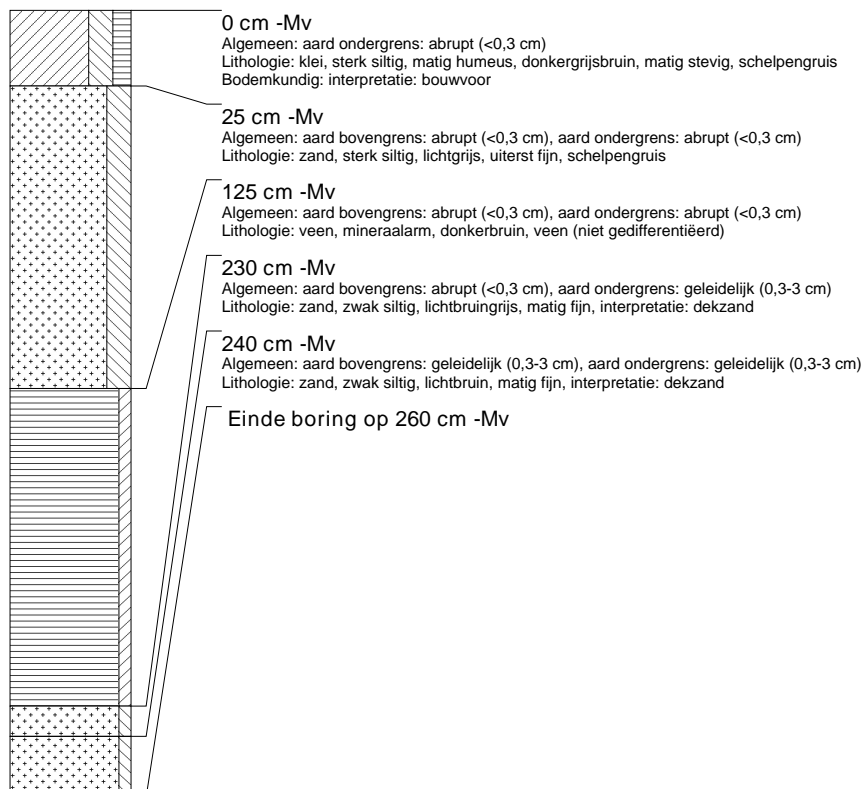
boring: LEBL-5

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



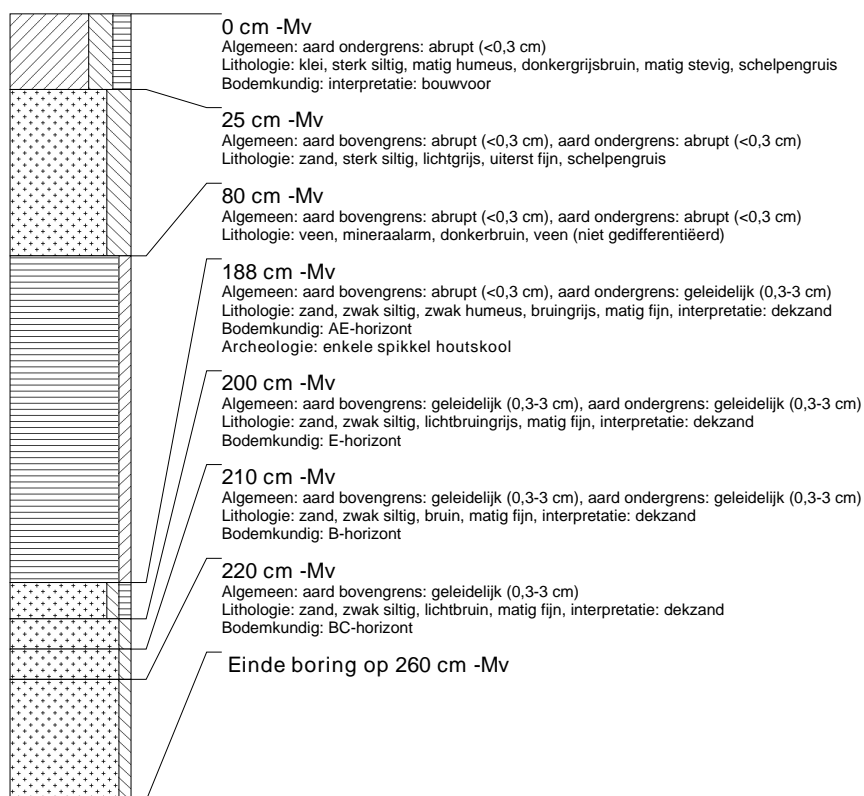
boring: LEBL-6

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



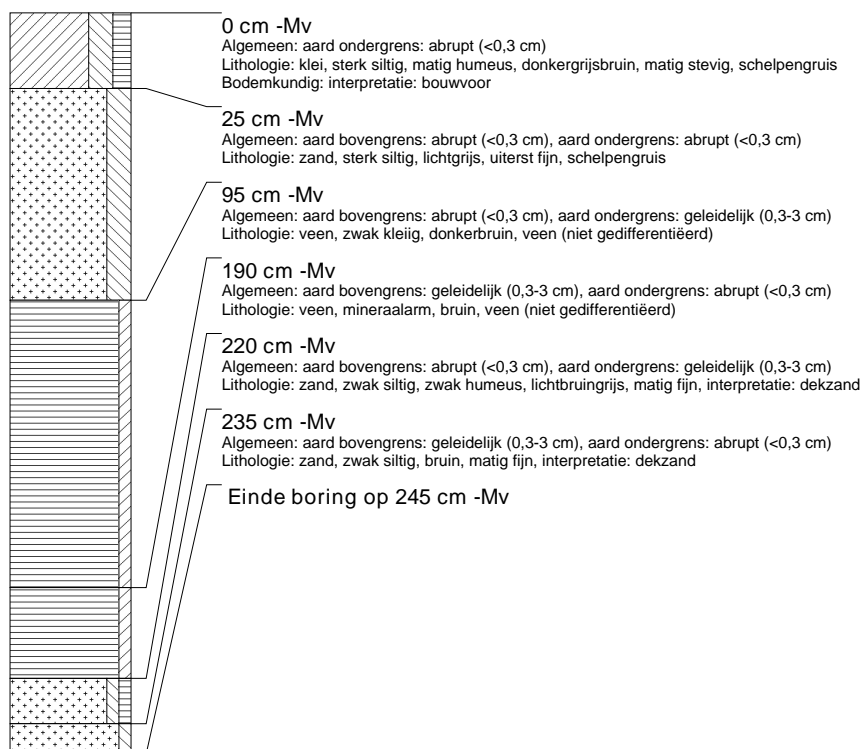
boring: LEBL-7

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



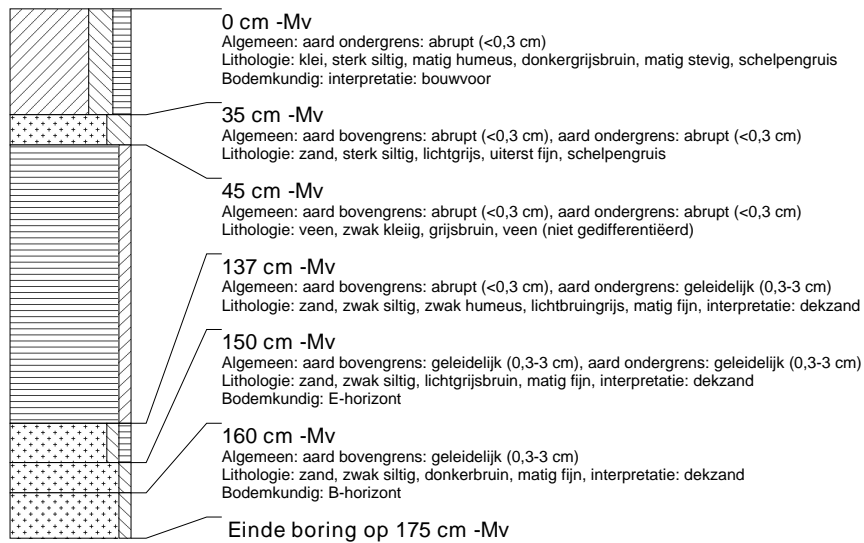
boring: LEBL-8

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



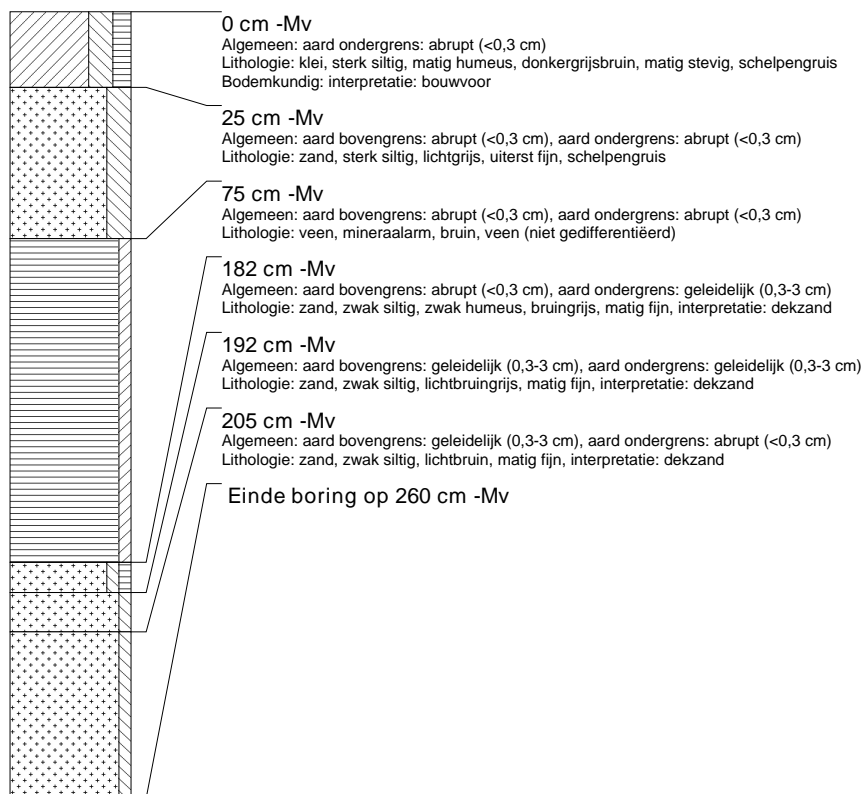
boring: LEBL-9

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



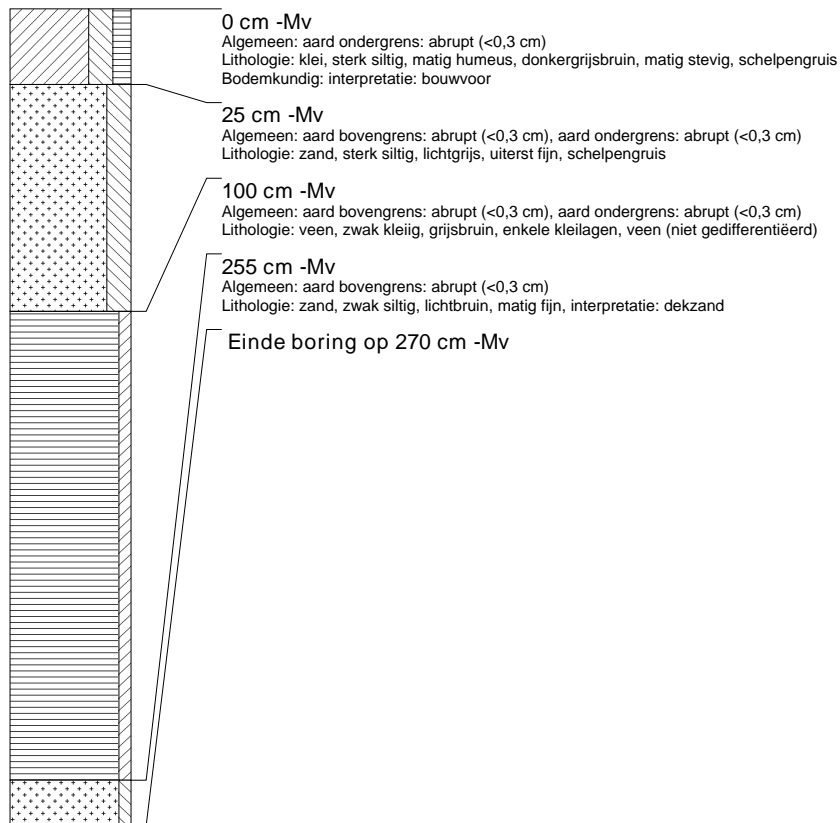
boring: LEBL-10

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



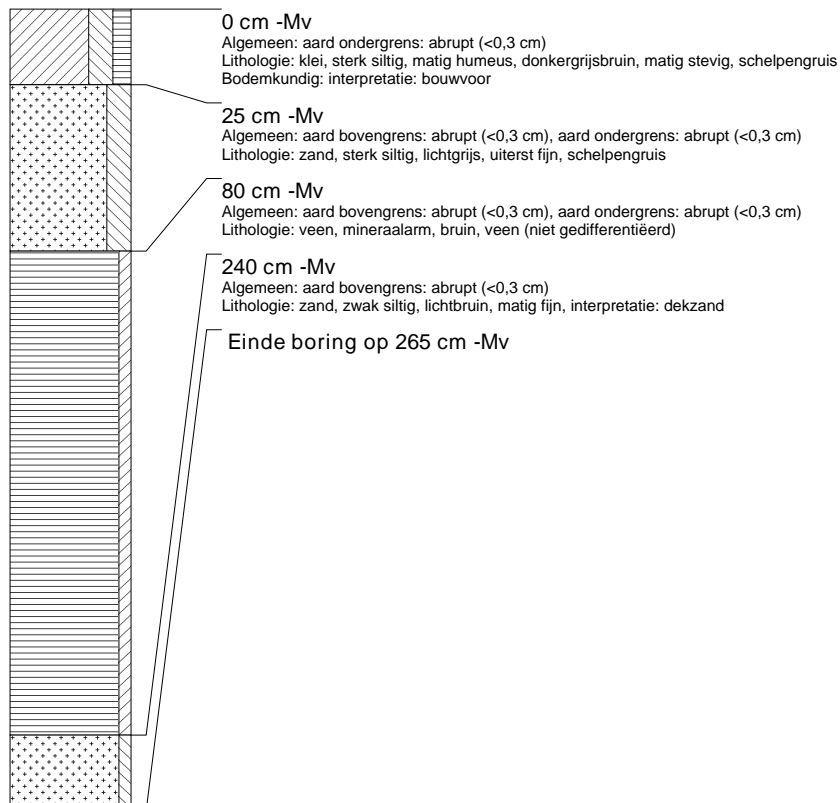
boring: LEBL-11

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



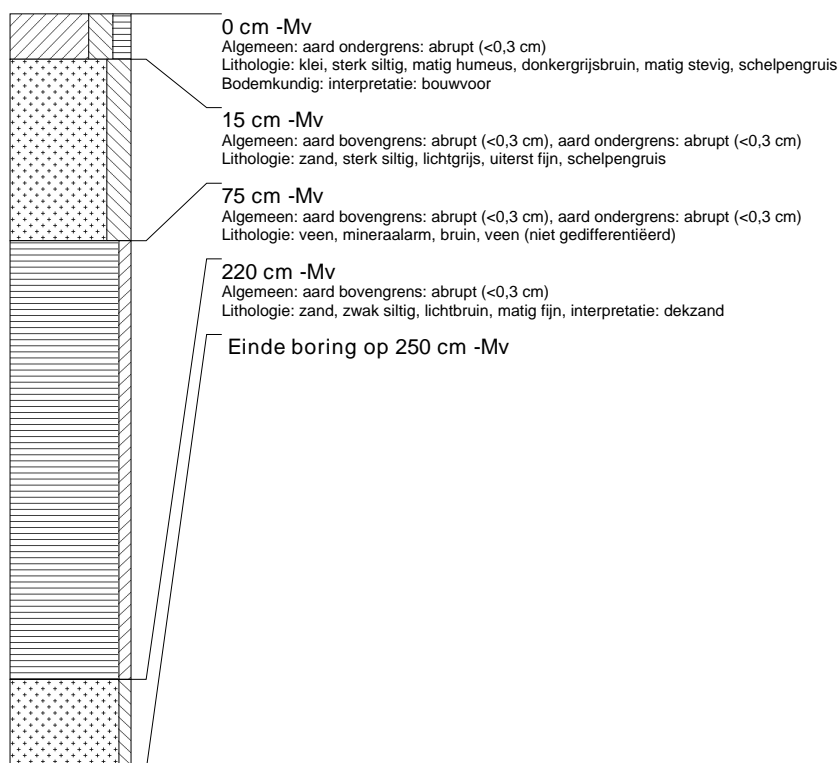
boring: LEBL-12

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



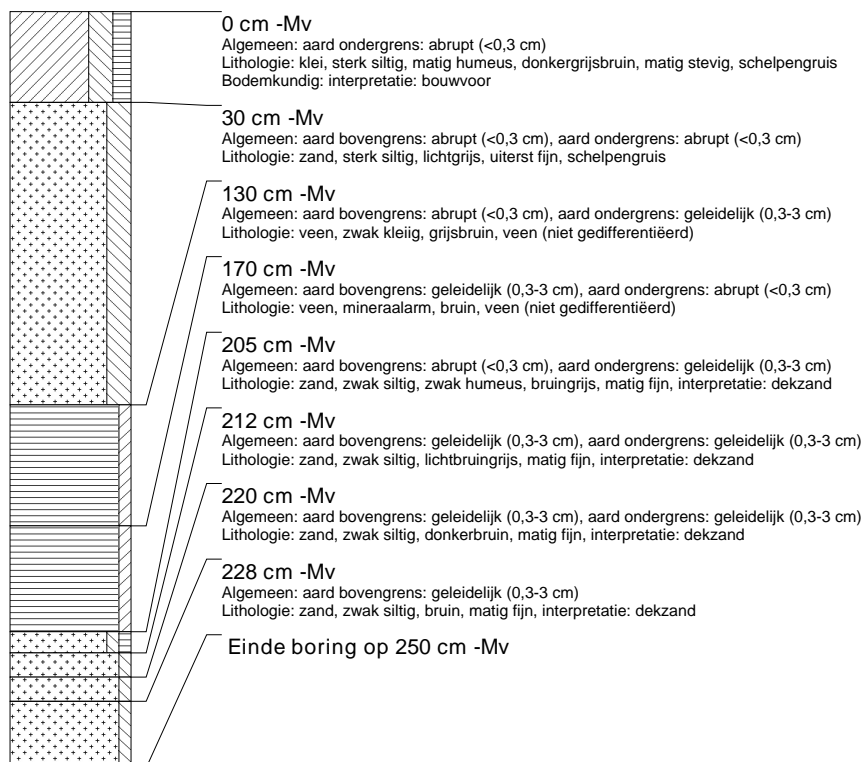
boring: LEBL-13

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



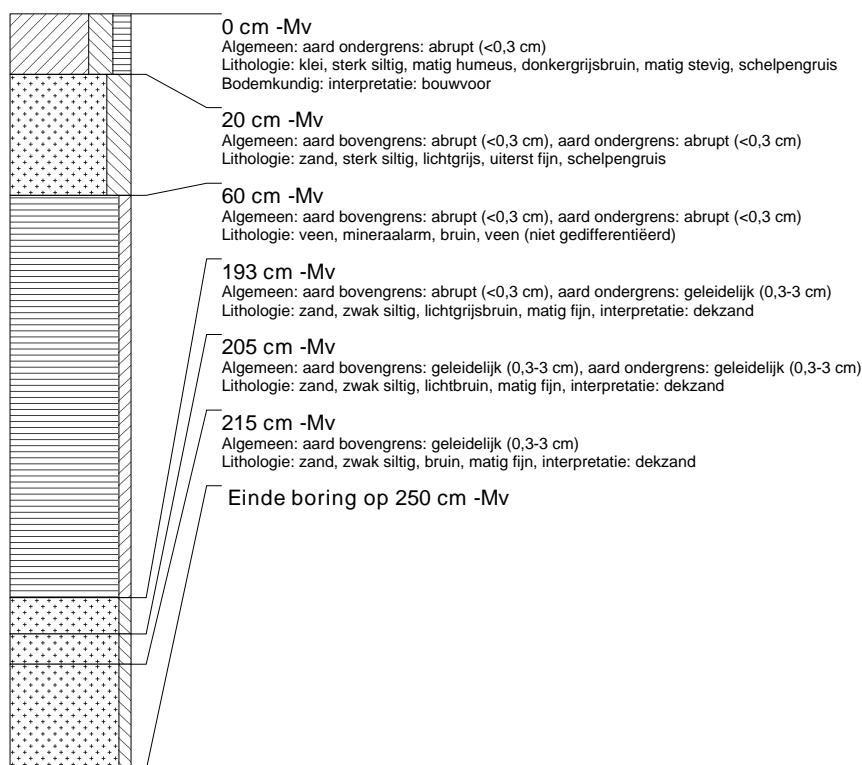
boring: LEBL-14

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



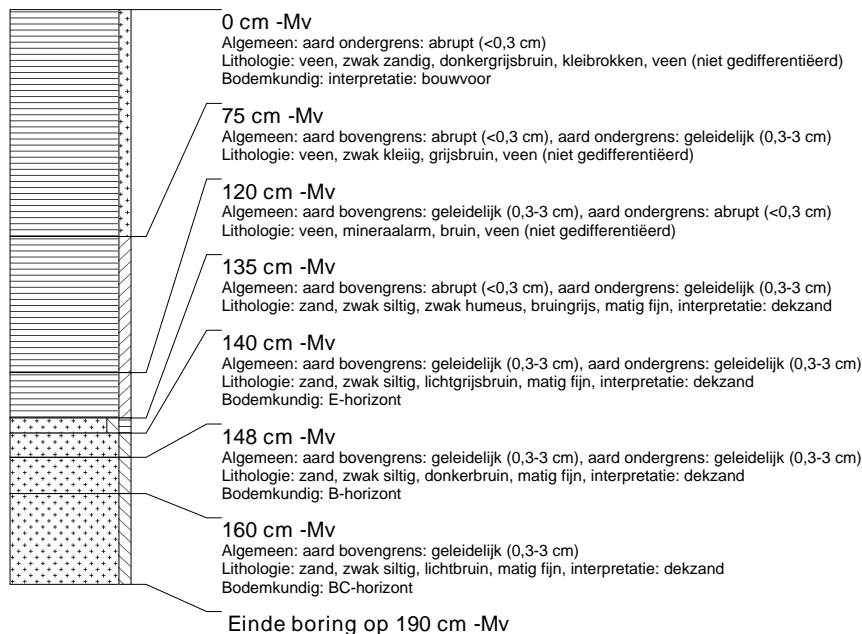
boring: LEBL-15

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



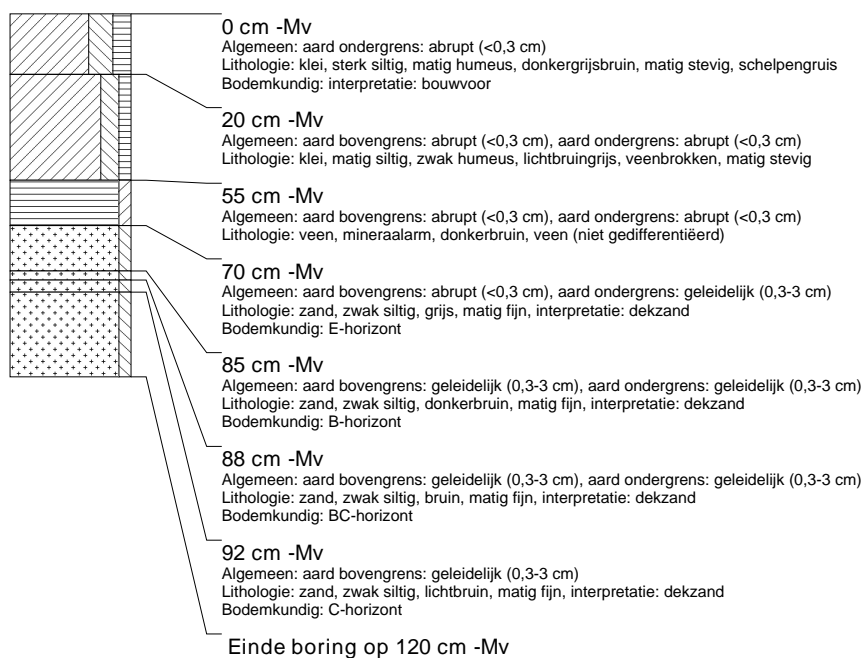
boring: LEBL-16

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



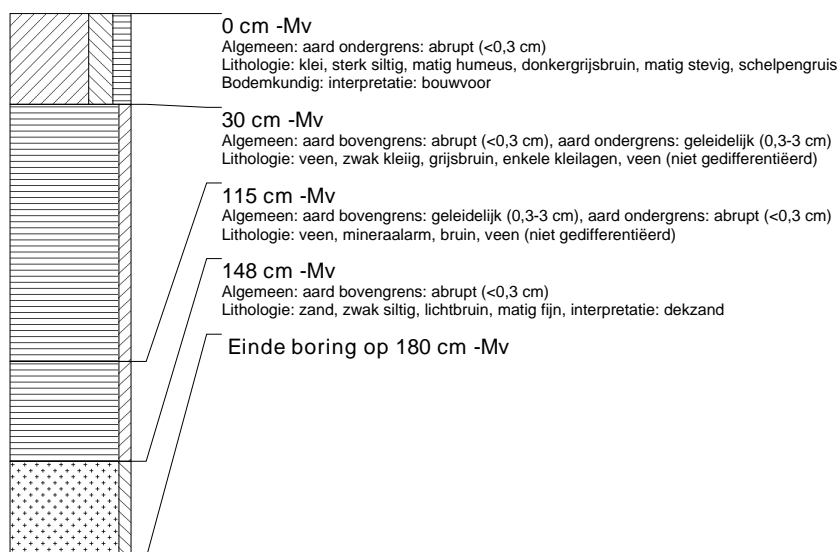
boring: LEBL-17

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



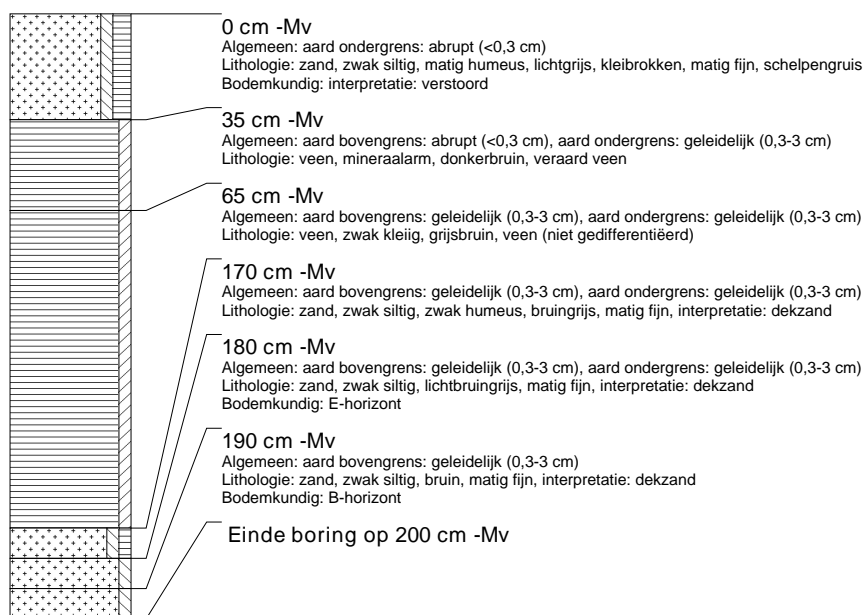
boring: LEBL-18

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



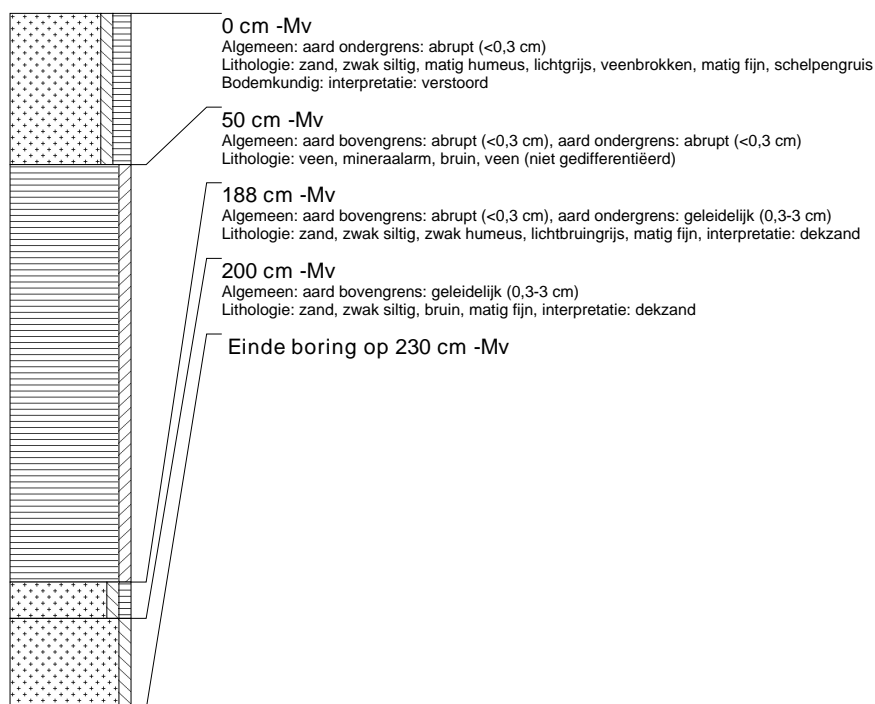
boring: LEBL-19

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



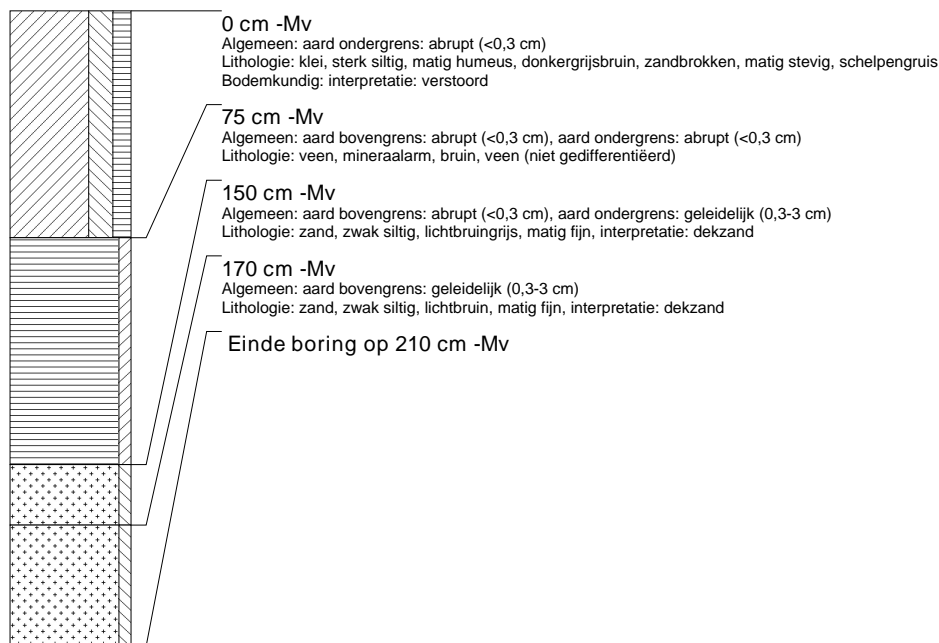
boring: LEBL-20

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



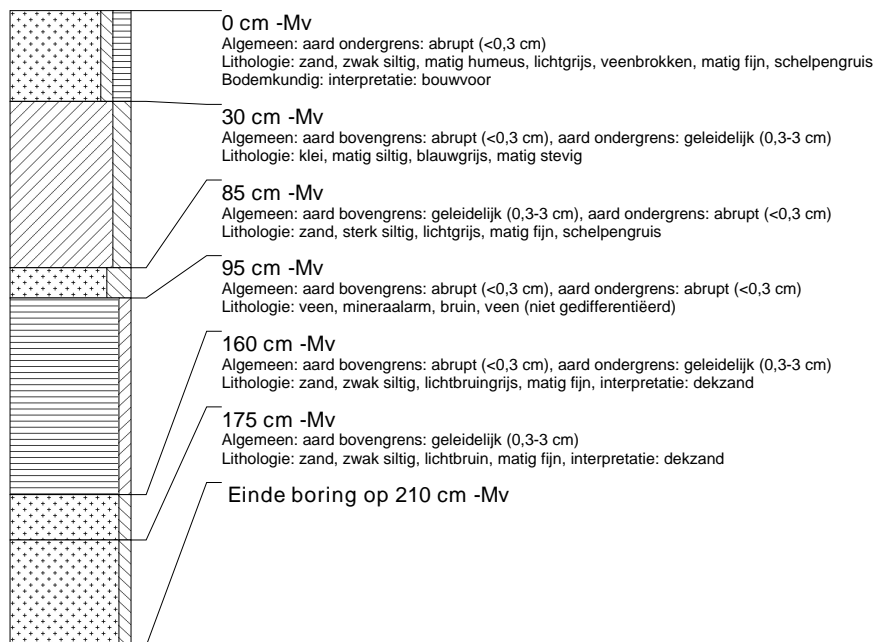
boring: LEBL-21

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



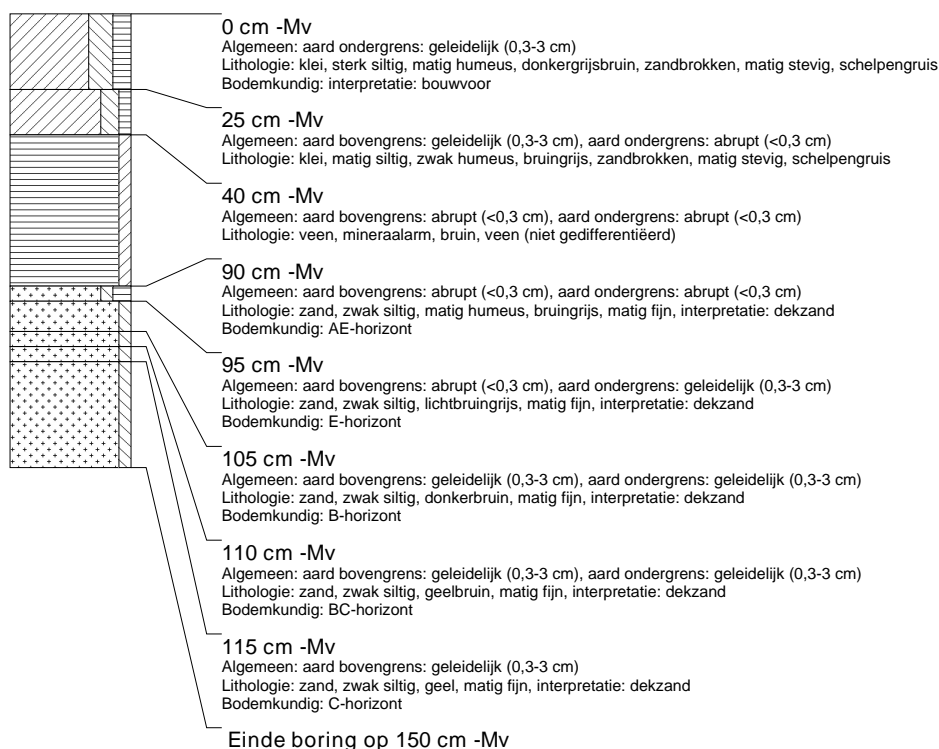
boring: LEBL-22

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



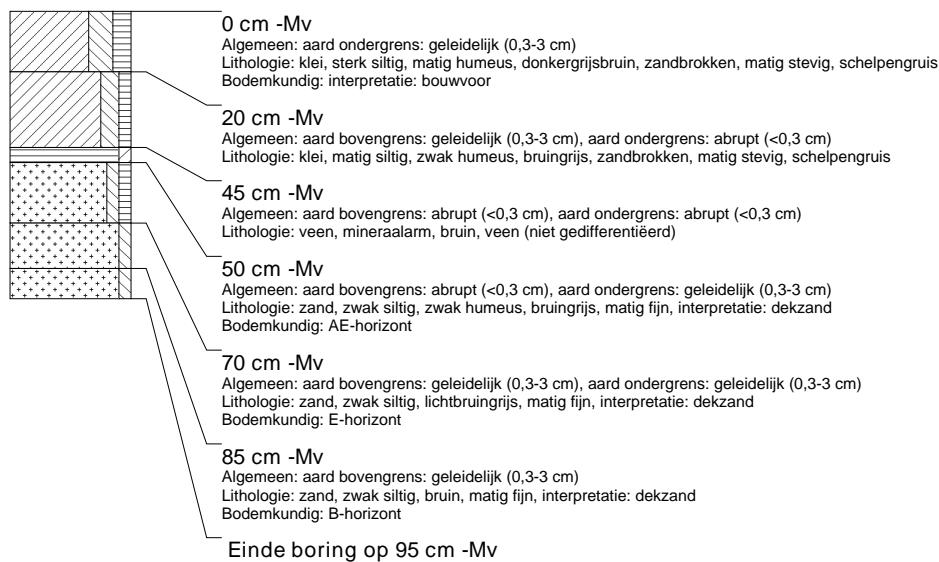
boring: LEBL-23

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



boring: LEBL-24

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



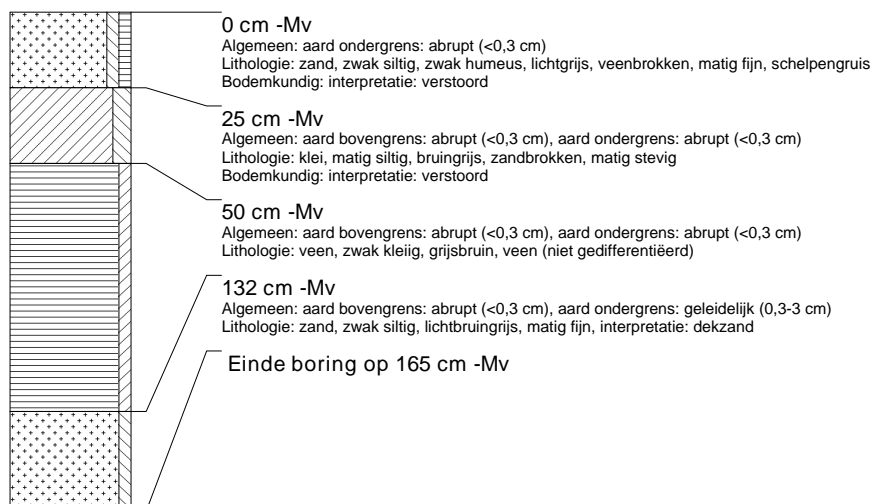
boring: LEBL-25

beschrijver: AMB/DOB, datum: 4-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



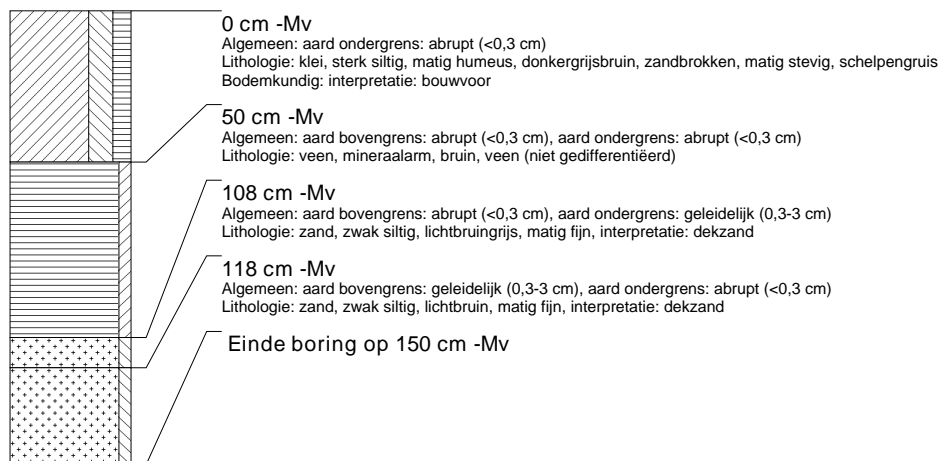
boring: LEBL-26

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



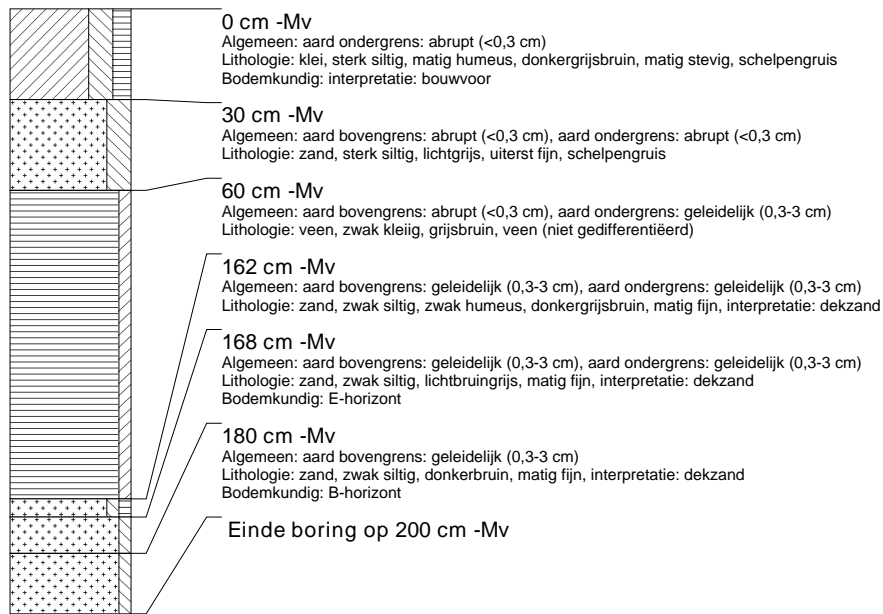
boring: LEBL-27

beschrijver: AMB/DOB, datum: 29-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



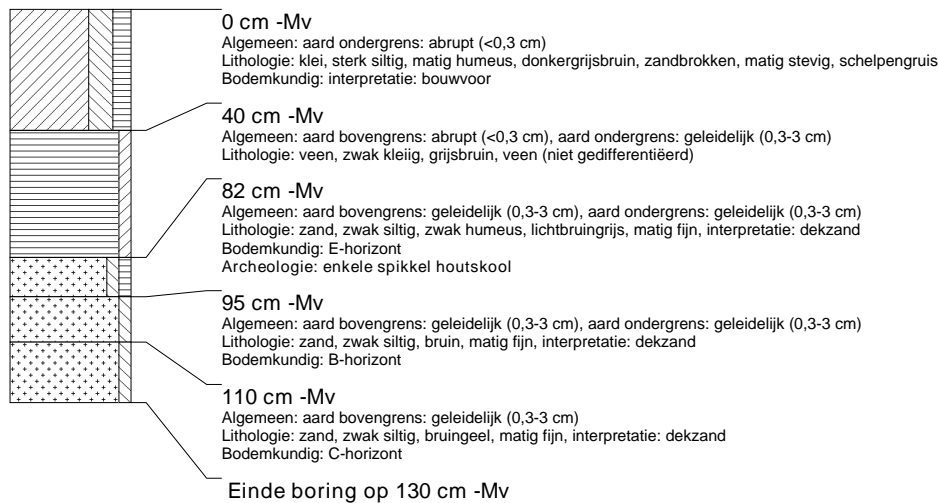
boring: LEBL-28

beschrijver: AMB/DOB, datum: 30-5-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



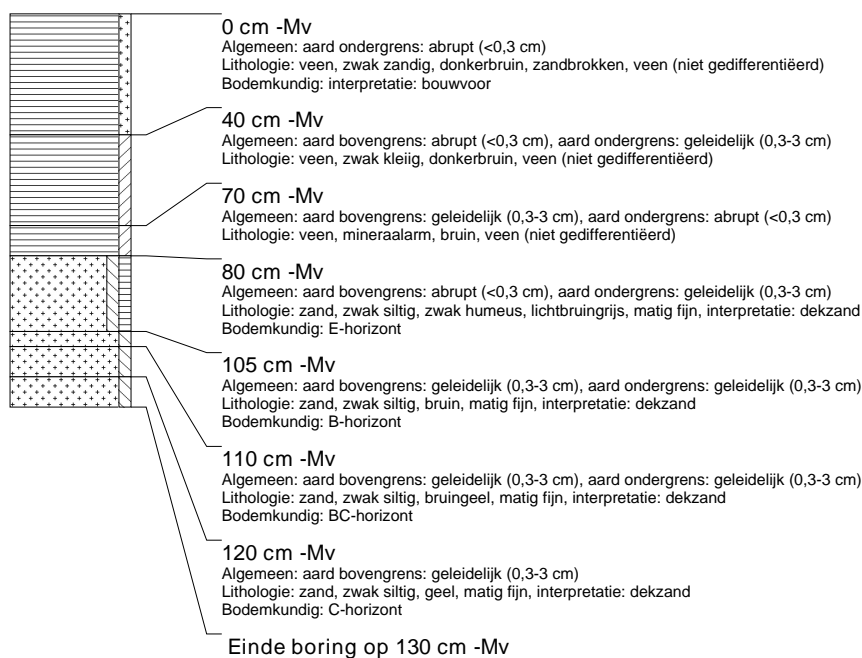
boring: LEBL-29

beschrijver: AMB/DOB, datum: 30-5-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



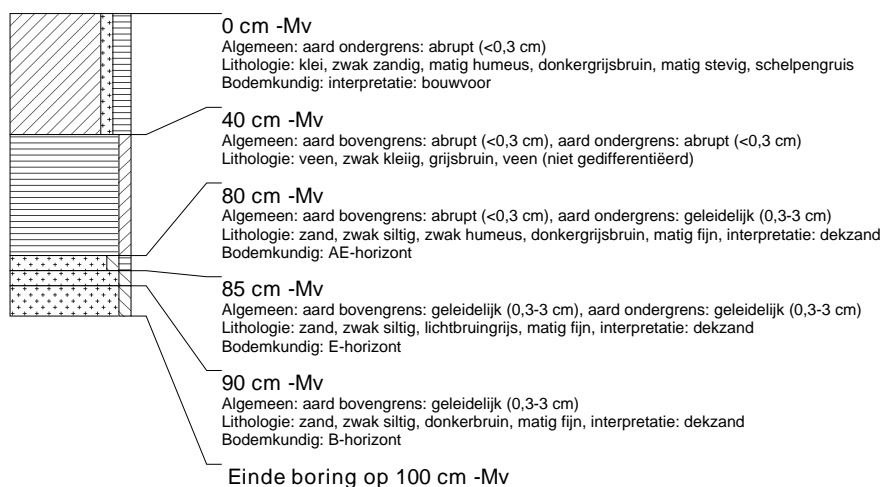
boring: LEBL-30

beschrijver: JJH/DOB, datum: 4-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



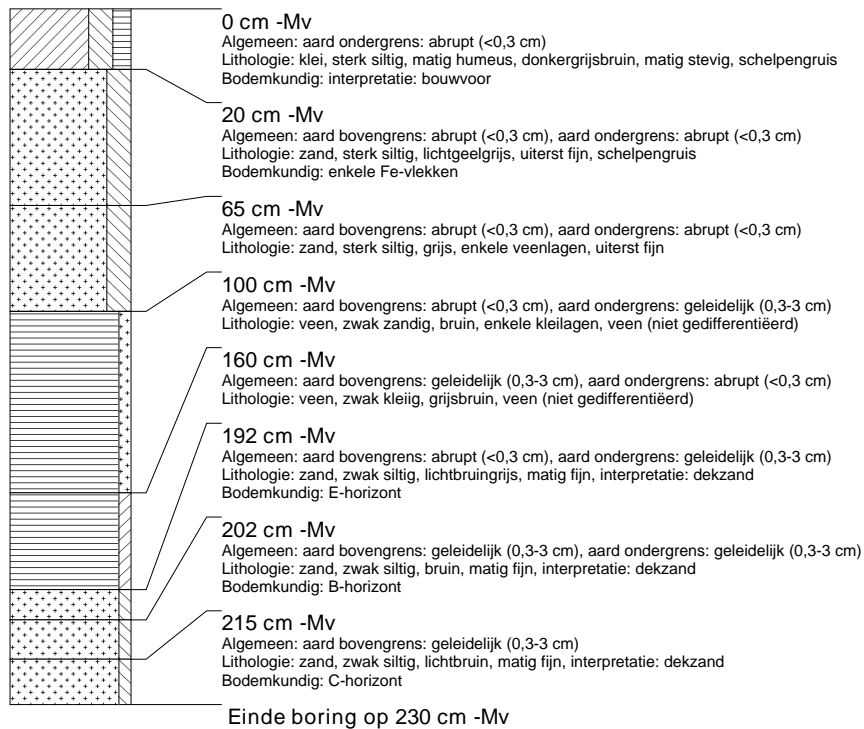
boring: LEBL-31

beschrijver: AMB/DOB, datum: 30-5-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



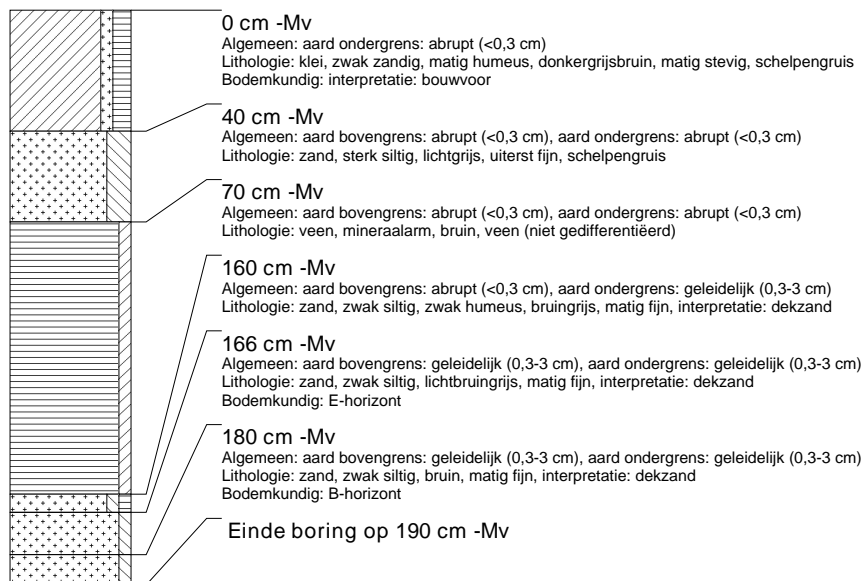
boring: LEBL-32

beschrijver: AMB/DOB, datum: 30-5-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



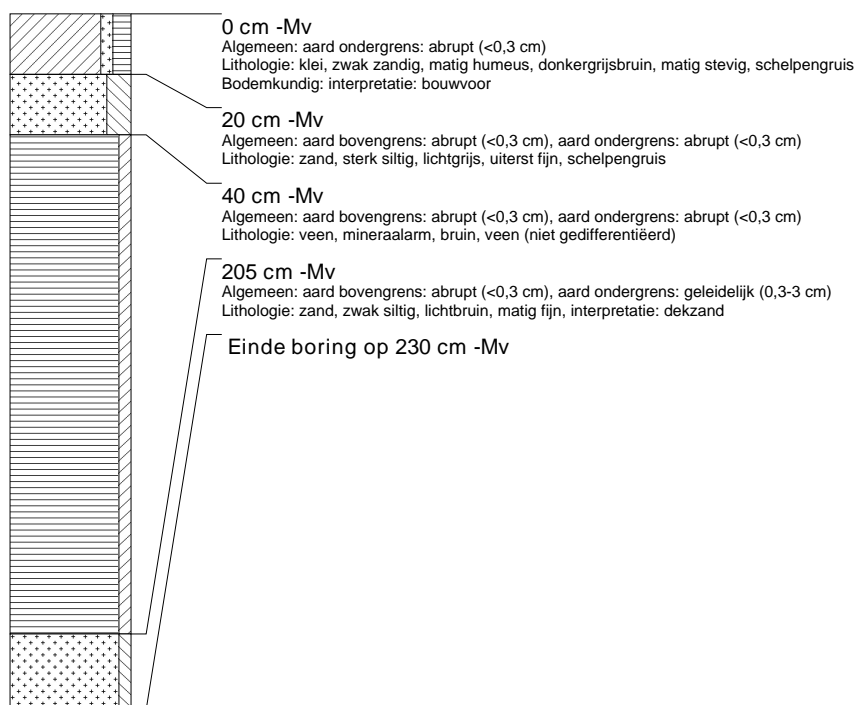
boring: LEBL-33

beschrijver: AMB/DOB, datum: 30-5-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



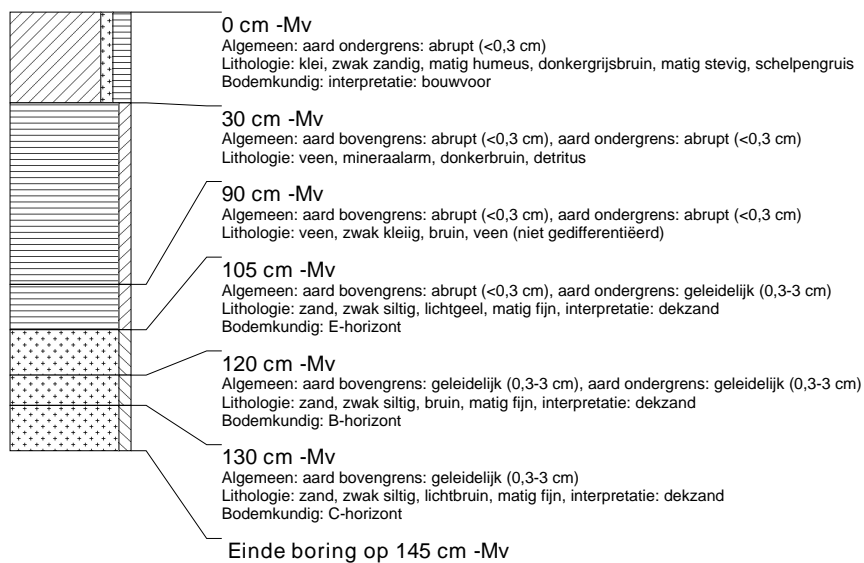
boring: LEBL-34

beschrijver: AMB/DOB, datum: 30-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



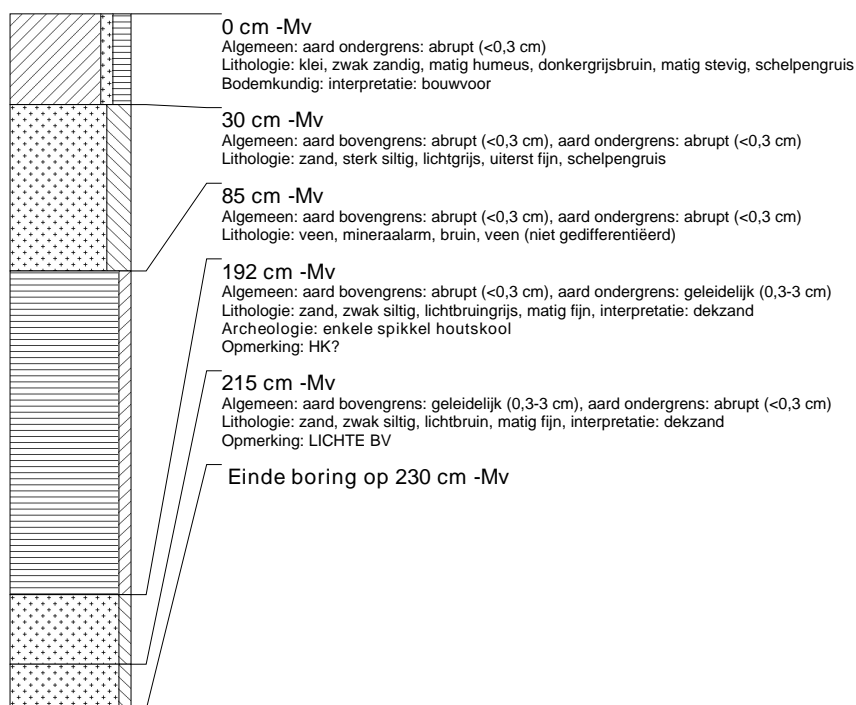
boring: LEBL-35

beschrijver: AMB/DOB, datum: 30-5-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



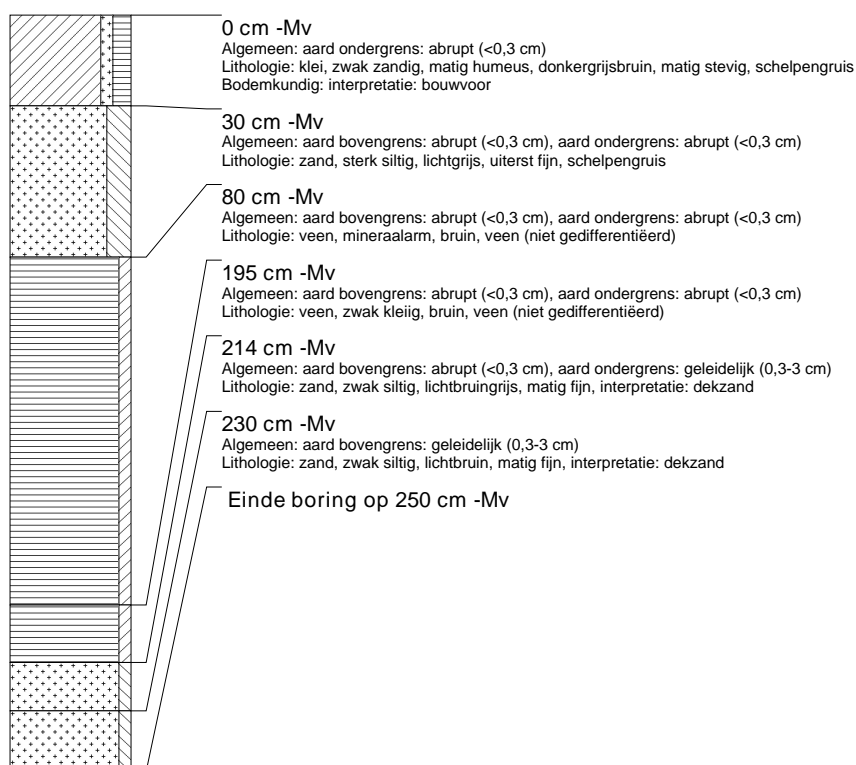
boring: LEBL-36

beschrijver: AMB/DOB, datum: 30-5-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



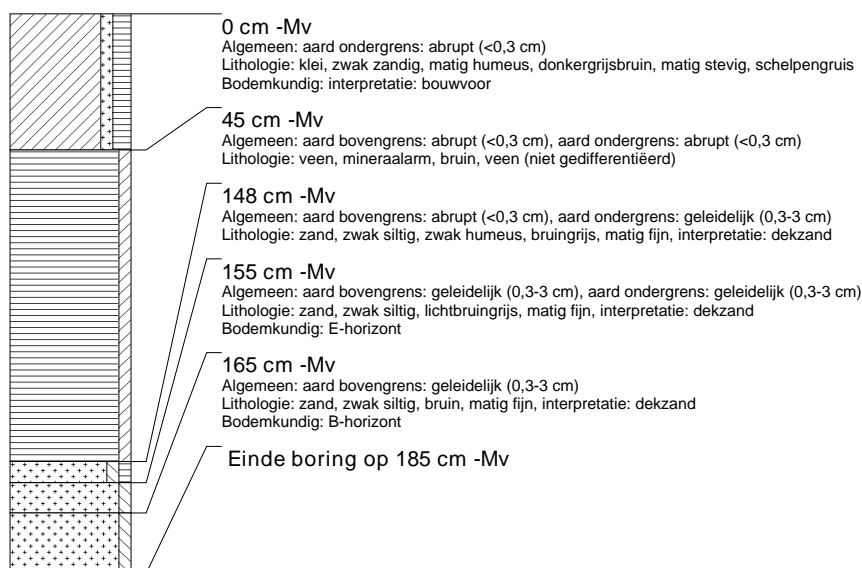
boring: LEBL-37

beschrijver: AMB/DOB, datum: 30-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



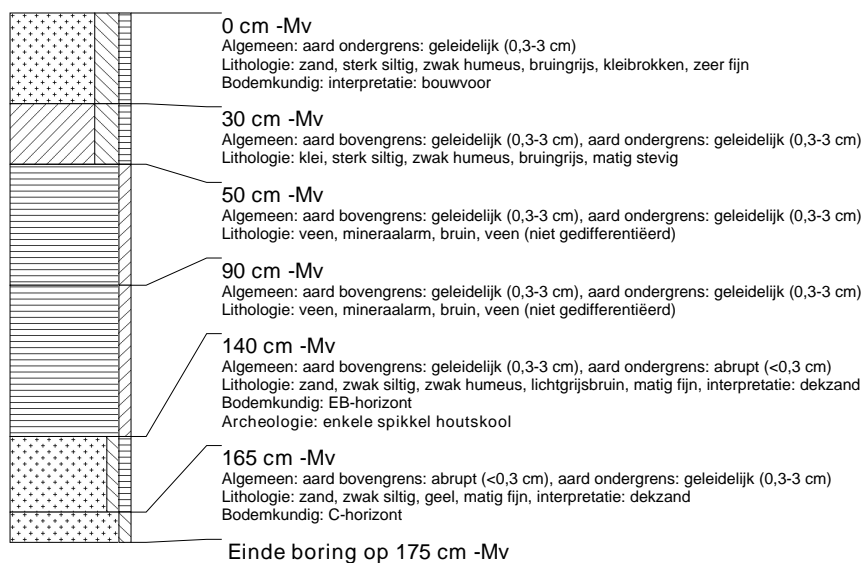
boring: LEBL-38

beschrijver: AMB/DOB, datum: 30-5-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



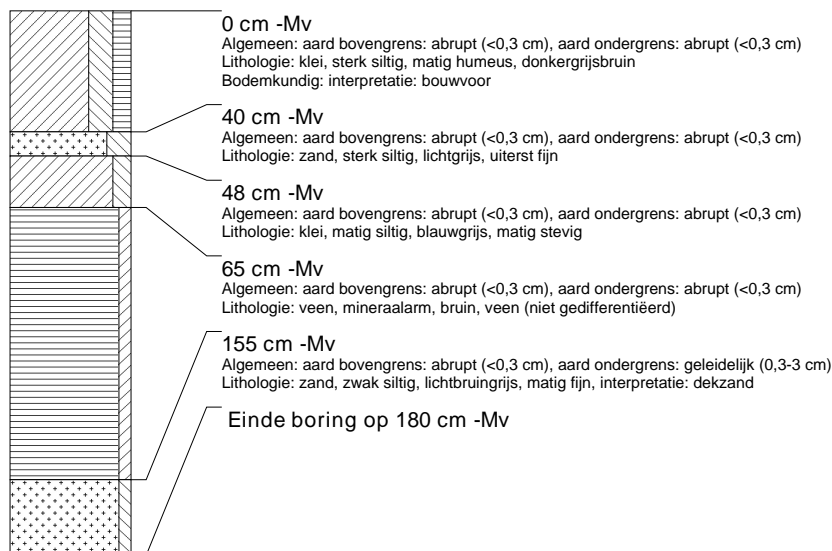
boring: LEBL-39

beschrijver: AMB/DOB, datum: 4-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



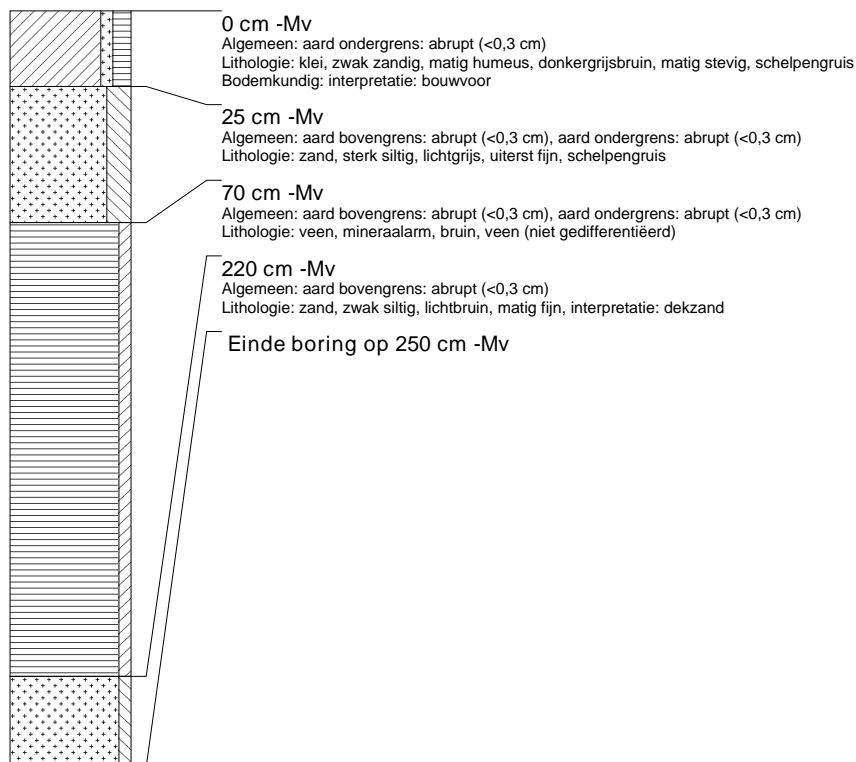
boring: LEBL-40

beschrijver: AMB/DOB, datum: 30-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



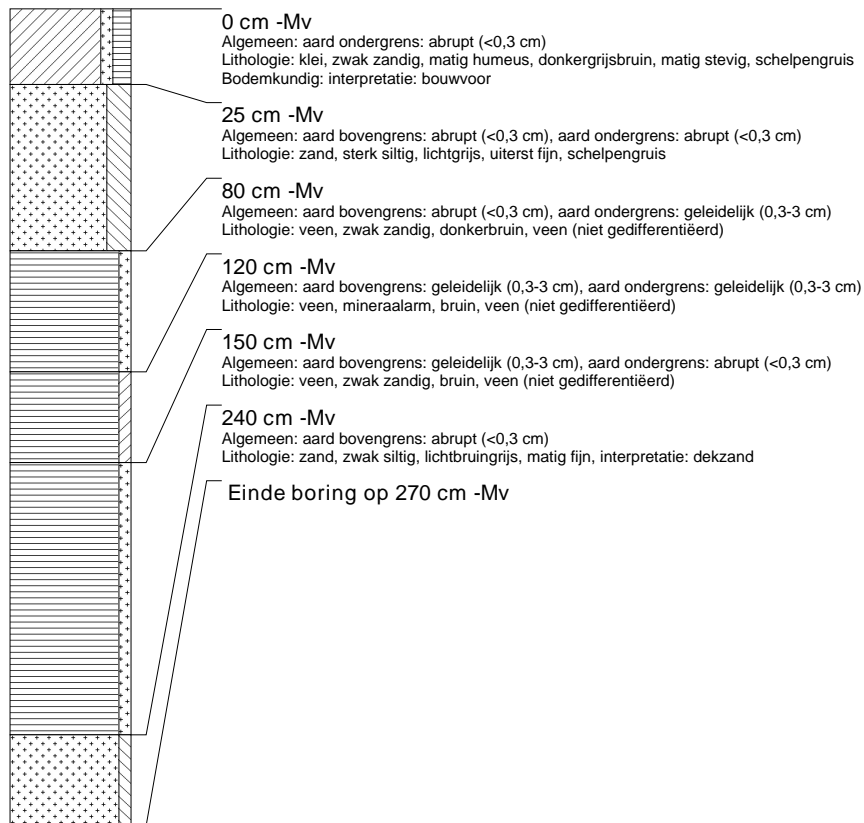
boring: LEBL-41

beschrijver: AMB/DOB, datum: 30-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



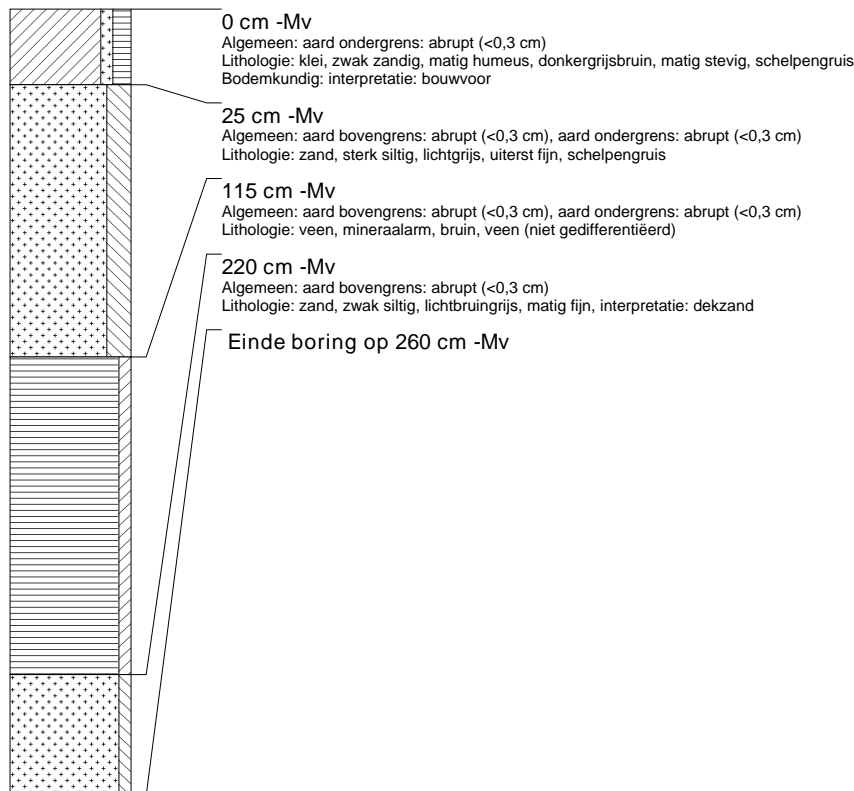
boring: LEBL-42

beschrijver: AMB/DOB, datum: 30-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



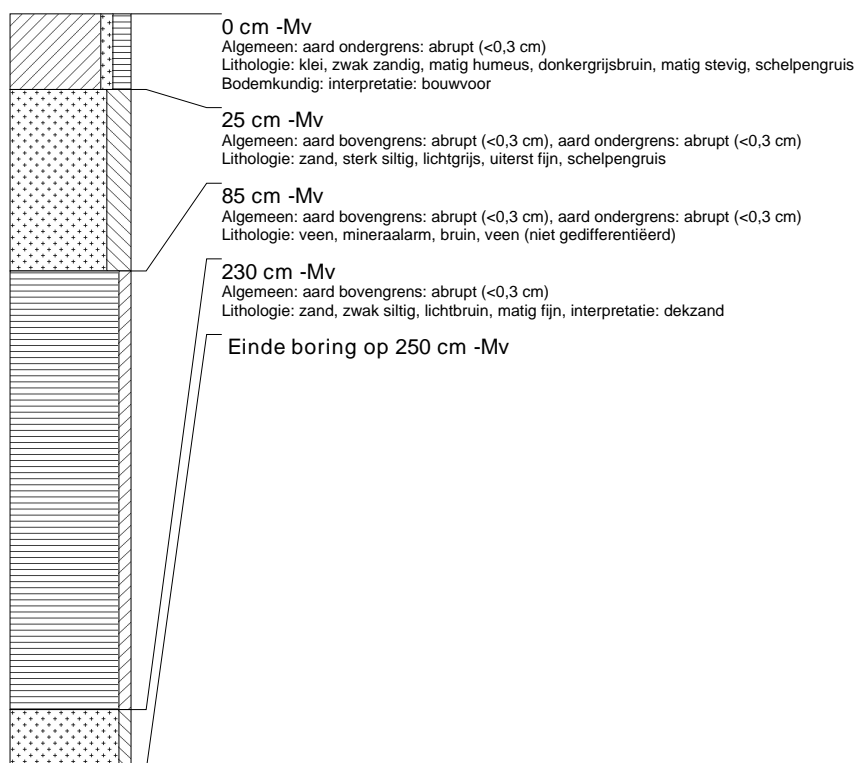
boring: LEBL-43

beschrijver: AMB/DOB, datum: 30-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



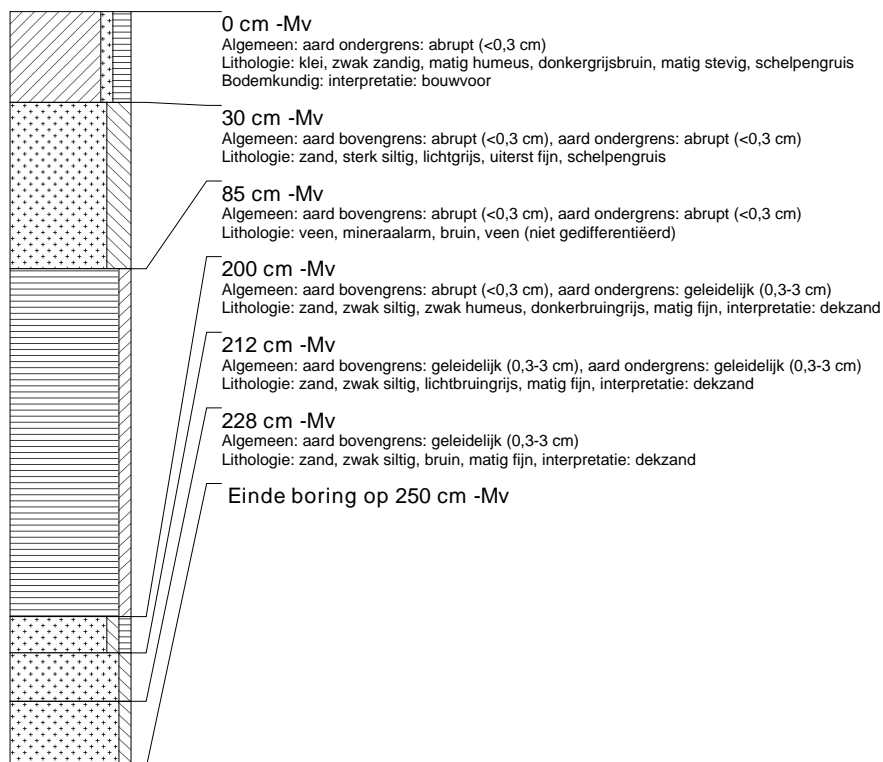
boring: LEBL-44

beschrijver: AMB/DOB, datum: 30-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



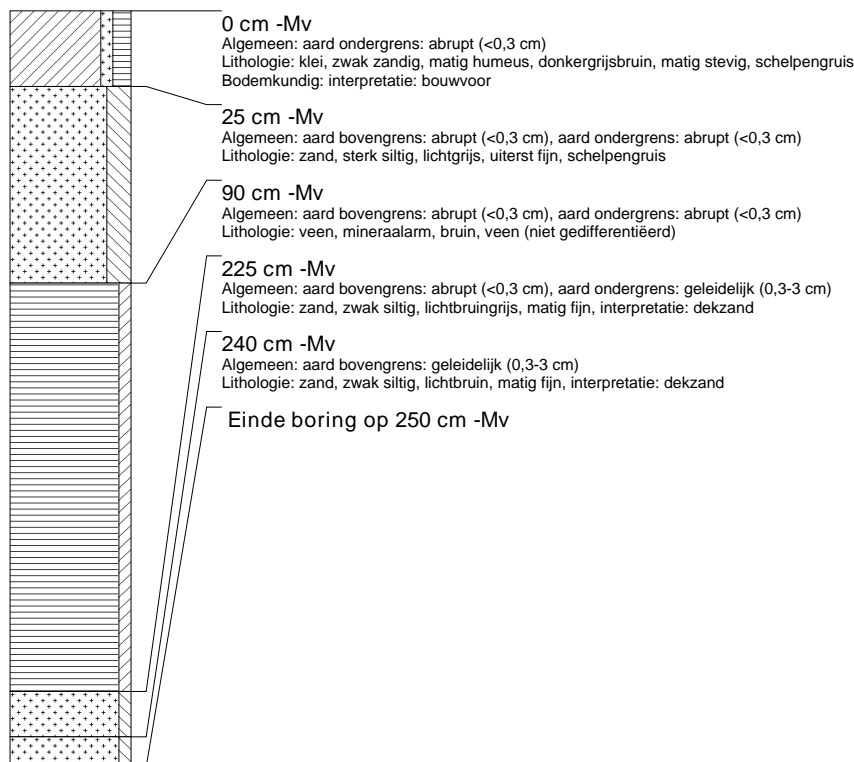
boring: LEBL-45

beschrijver: AMB/DOB, datum: 30-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



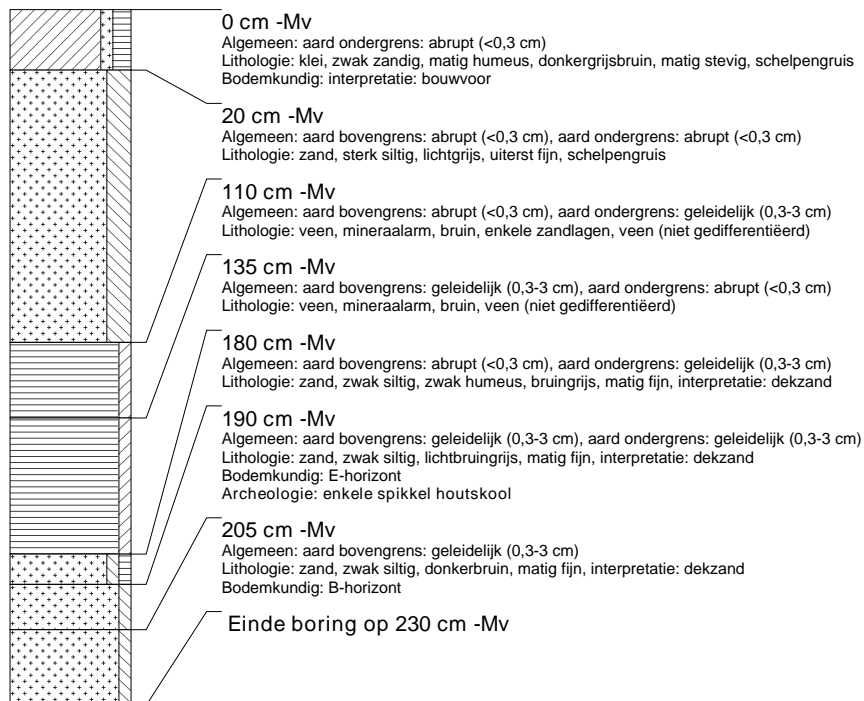
boring: LEBL-46

beschrijver: AMB/DOB, datum: 30-5-2006, boortype: zandguts-2 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



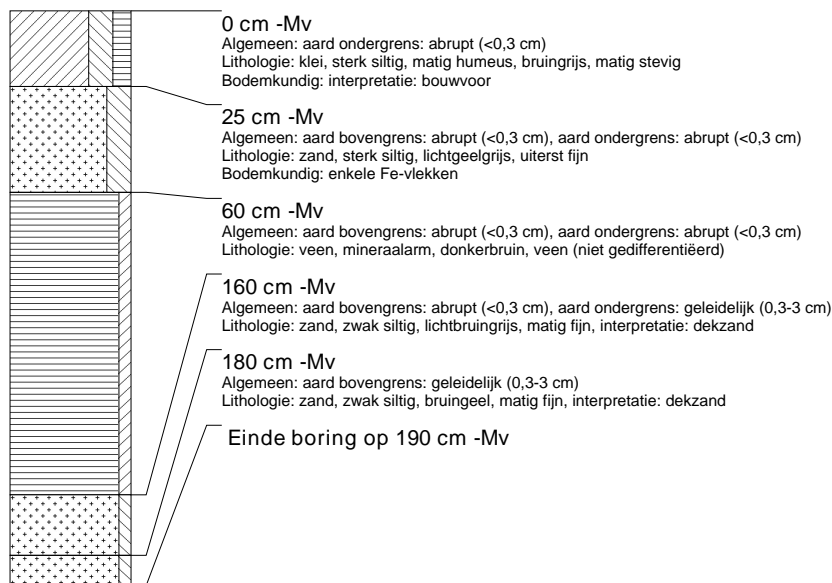
boring: LEBL-47

beschrijver: AMB/DOB, datum: 30-5-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



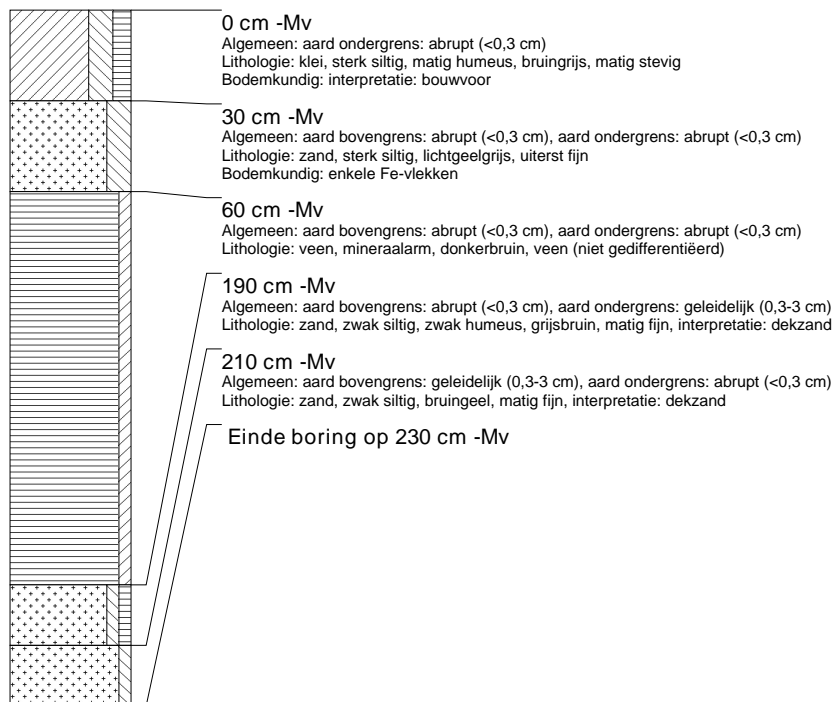
boring: LEBL-48

beschrijver: JJH/DOB, datum: 26-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



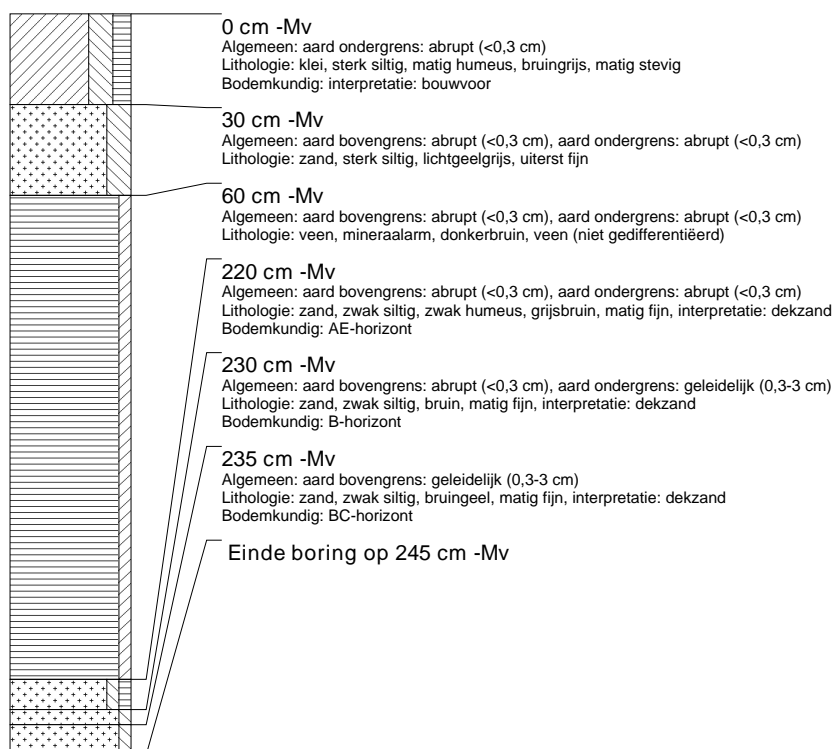
boring: LEBL-49

beschrijver: JJH/DOB, datum: 26-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



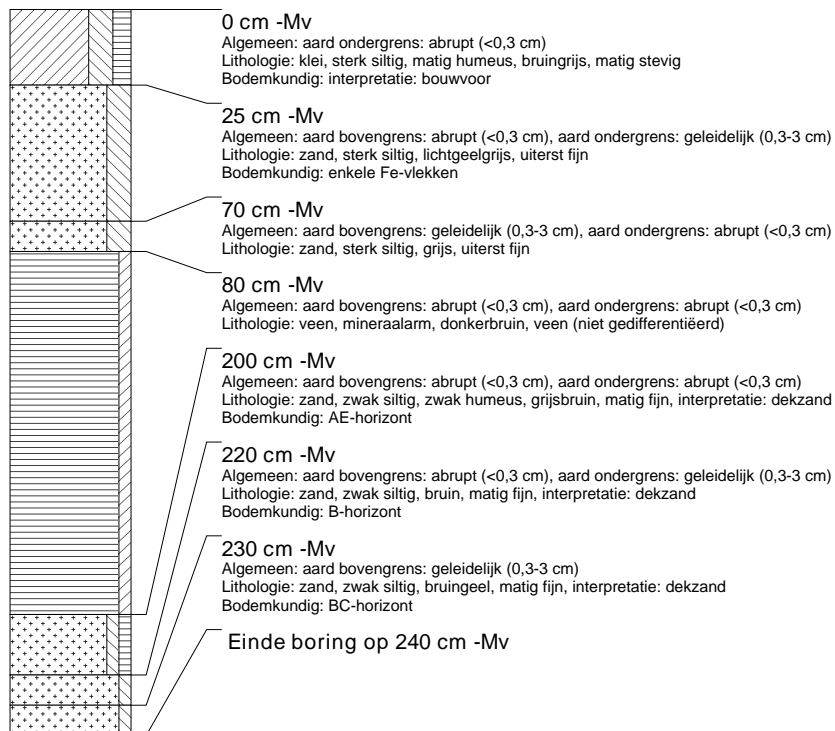
boring: LEBL-50

beschrijver: JJH/DOB, datum: 26-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



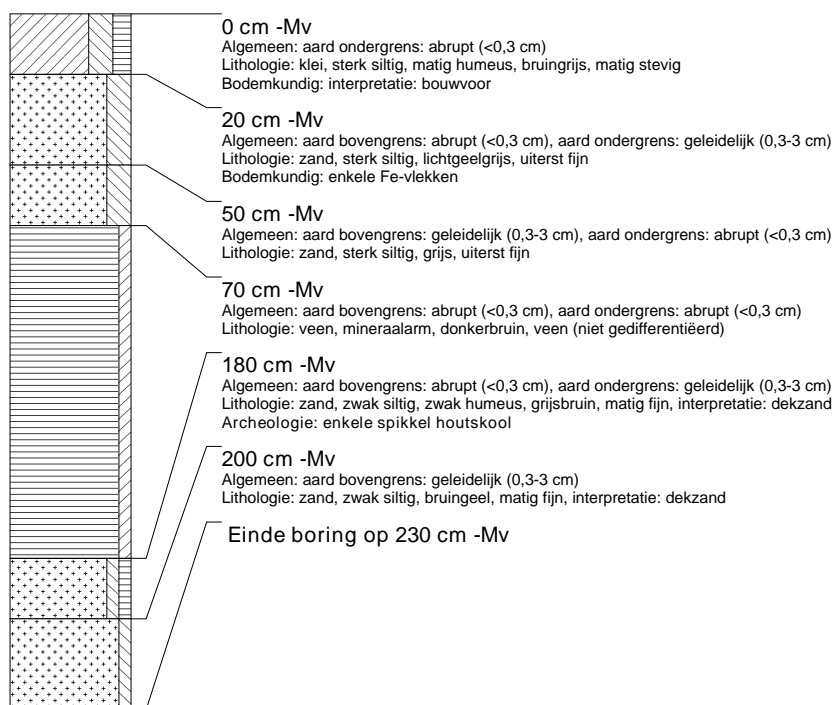
boring: LEBL-51

beschrijver: JJH/DOB, datum: 26-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



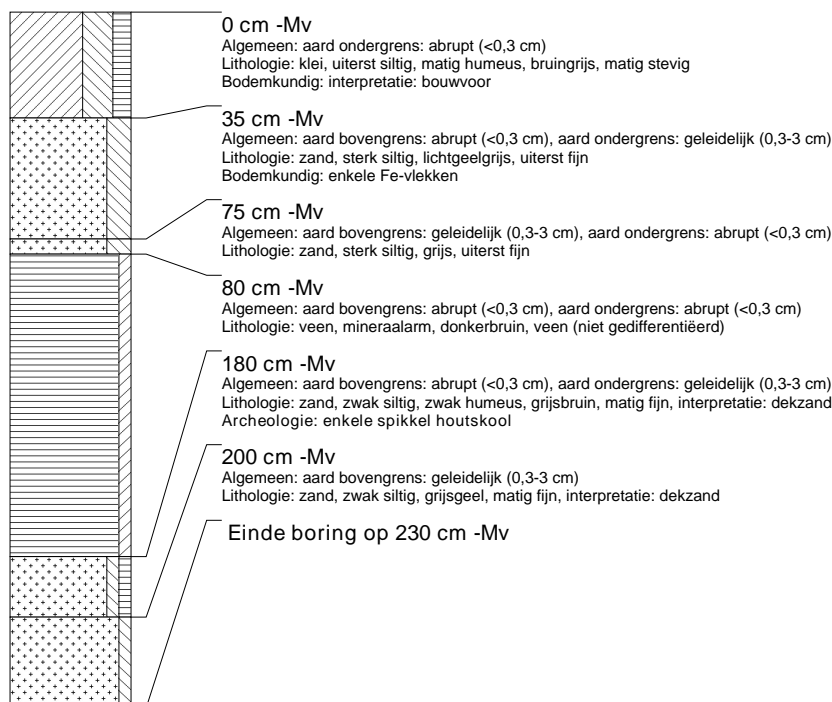
boring: LEBL-52

beschrijver: JJH/DOB, datum: 26-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



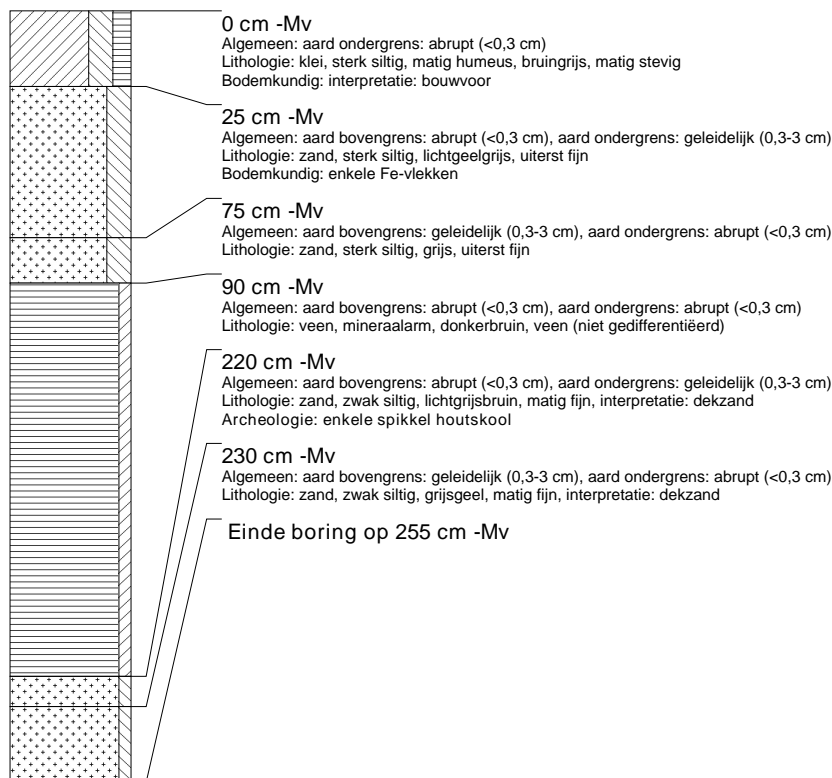
boring: LEBL-53

beschrijver: JJH/DOB, datum: 26-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



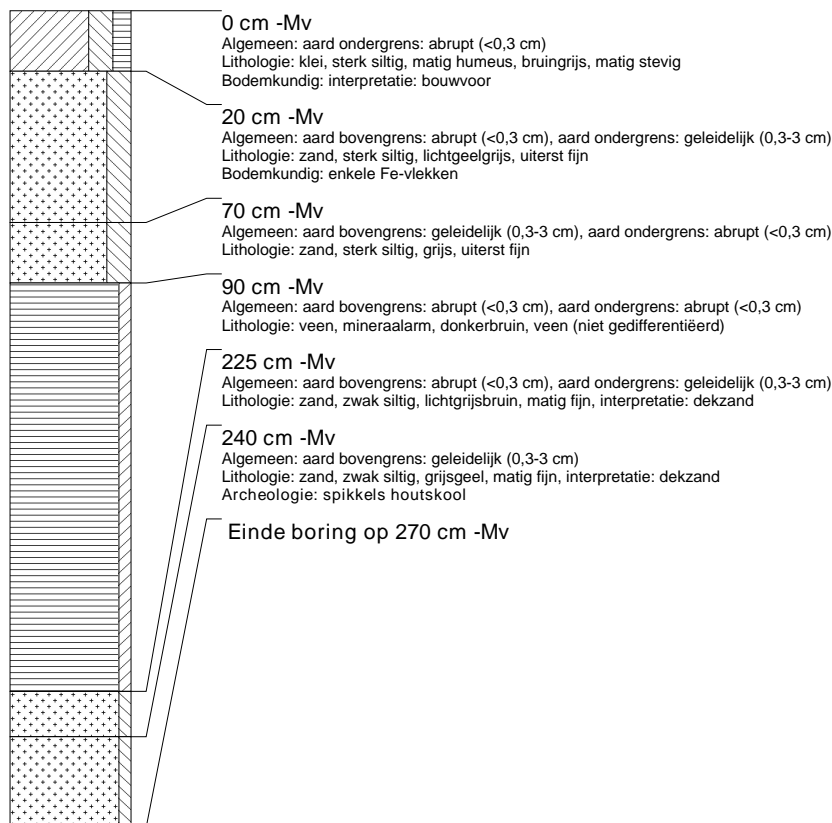
boring: LEBL-54

beschrijver: JJH/DOB, datum: 26-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



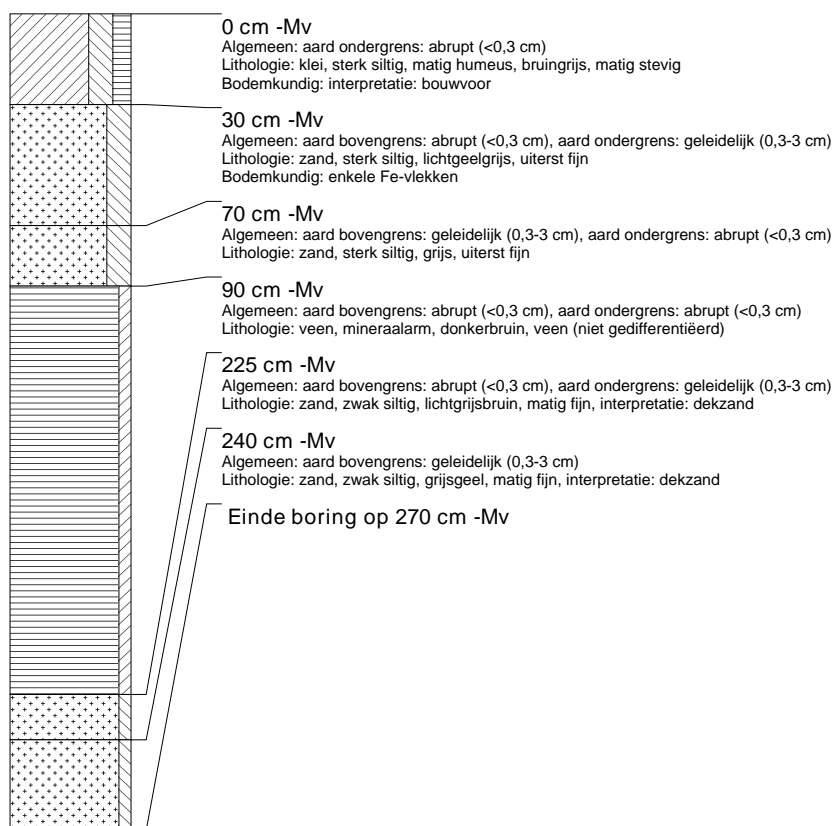
boring: LEBL-55

beschrijver: JJH/DOB, datum: 26-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



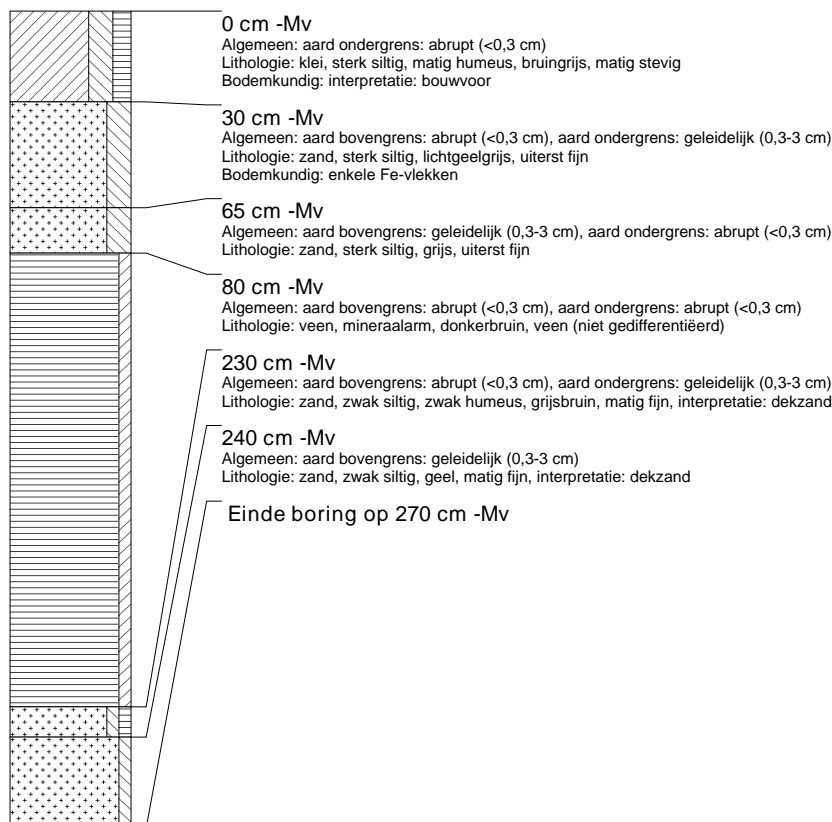
boring: LEBL-56

beschrijver: JJH/DOB, datum: 26-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



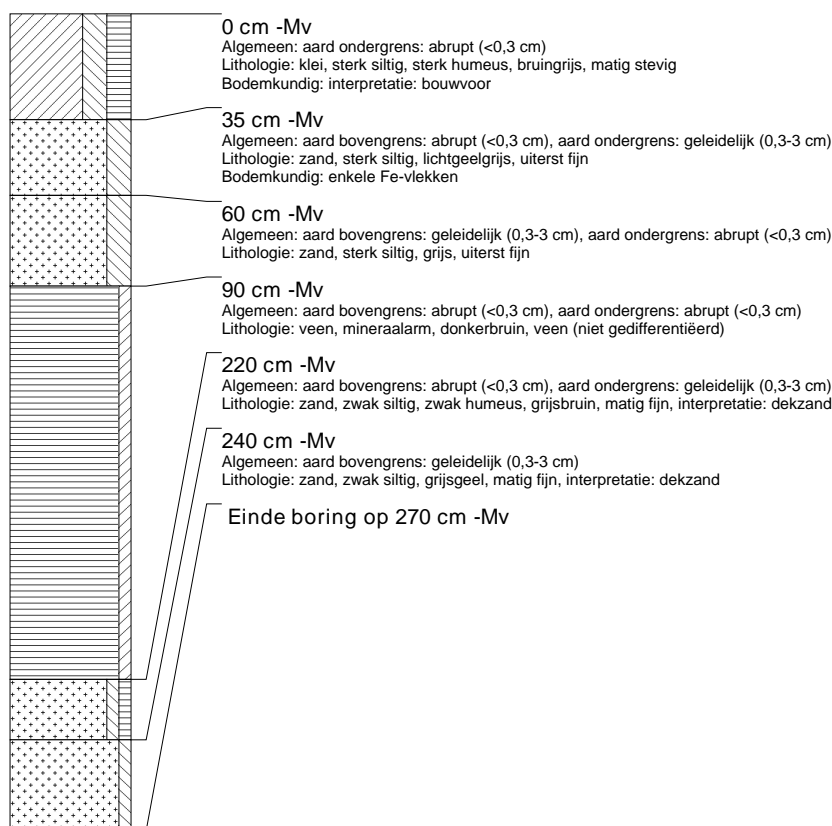
boring: LEBL-57

beschrijver: JJH/DOB, datum: 26-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



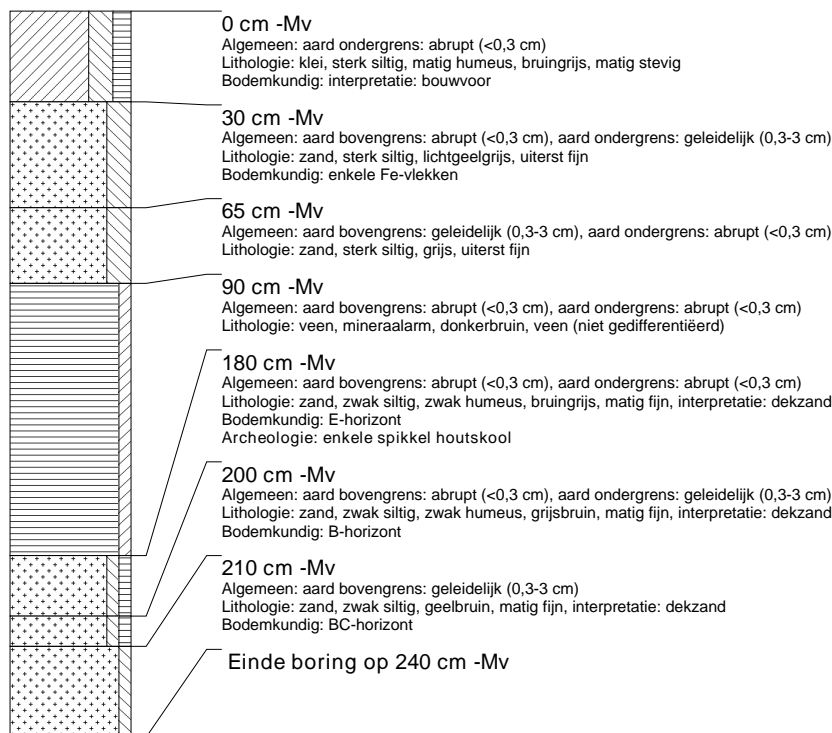
boring: LEBL-58

beschrijver: JJH/DOB, datum: 26-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



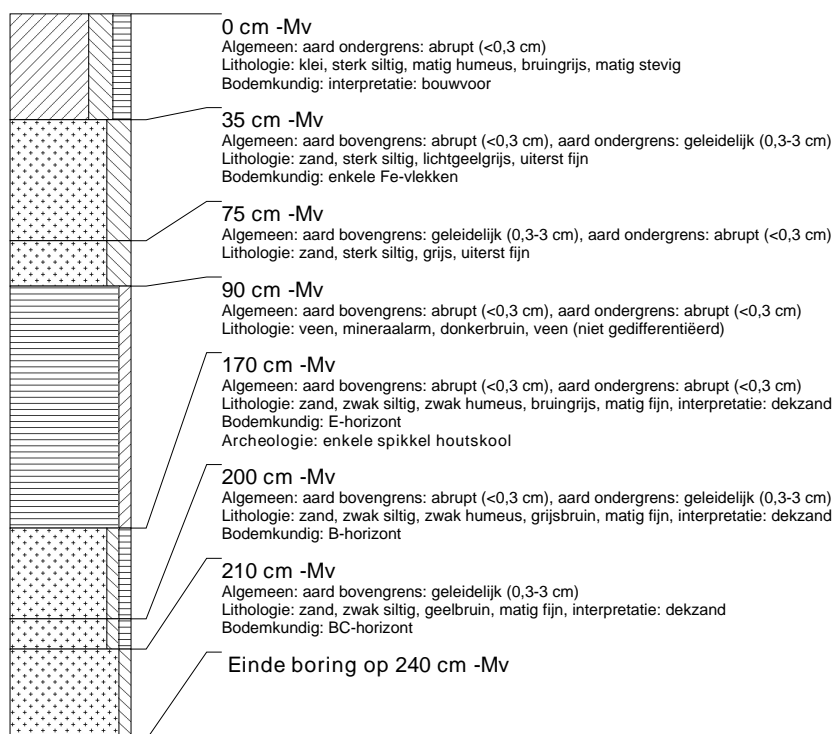
boring: LEBL-59

beschrijver: JJH/DOB, datum: 26-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



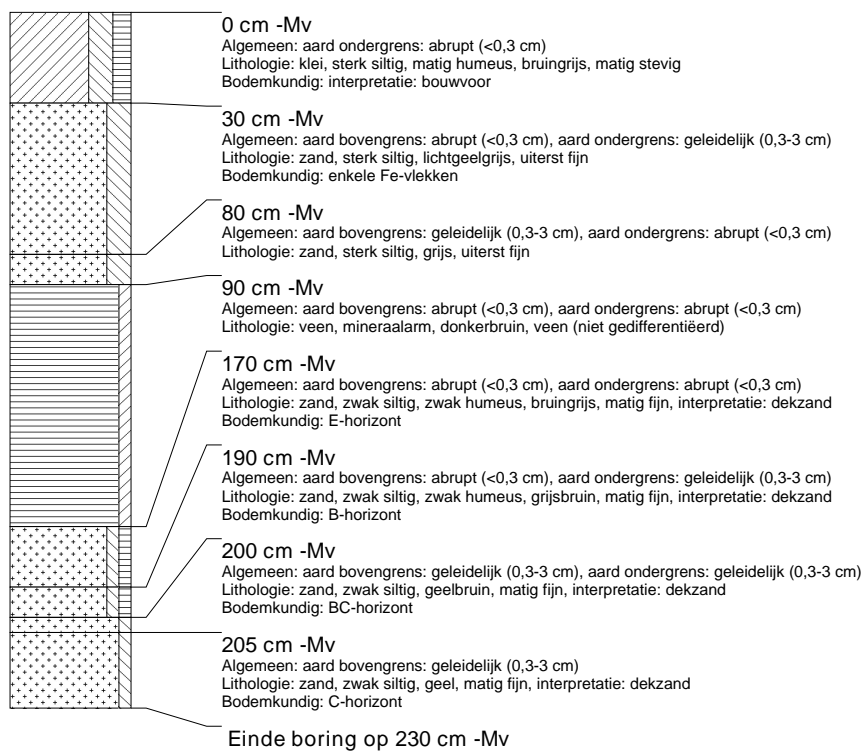
boring: LEBL-60

beschrijver: JJH/DOB, datum: 26-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



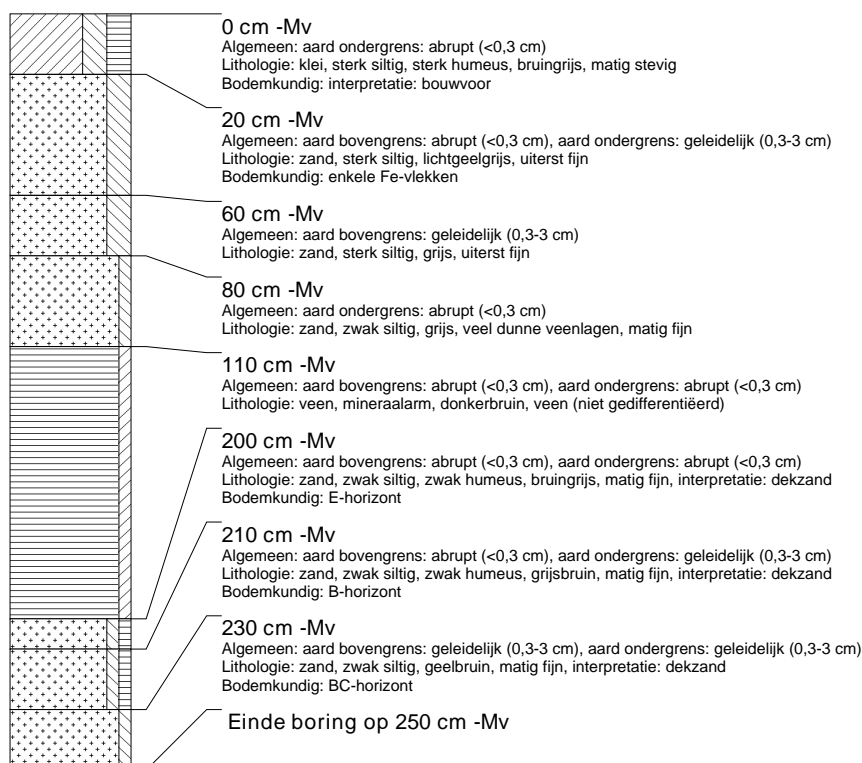
boring: LEBL-61

beschrijver: JJH/DOB, datum: 26-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



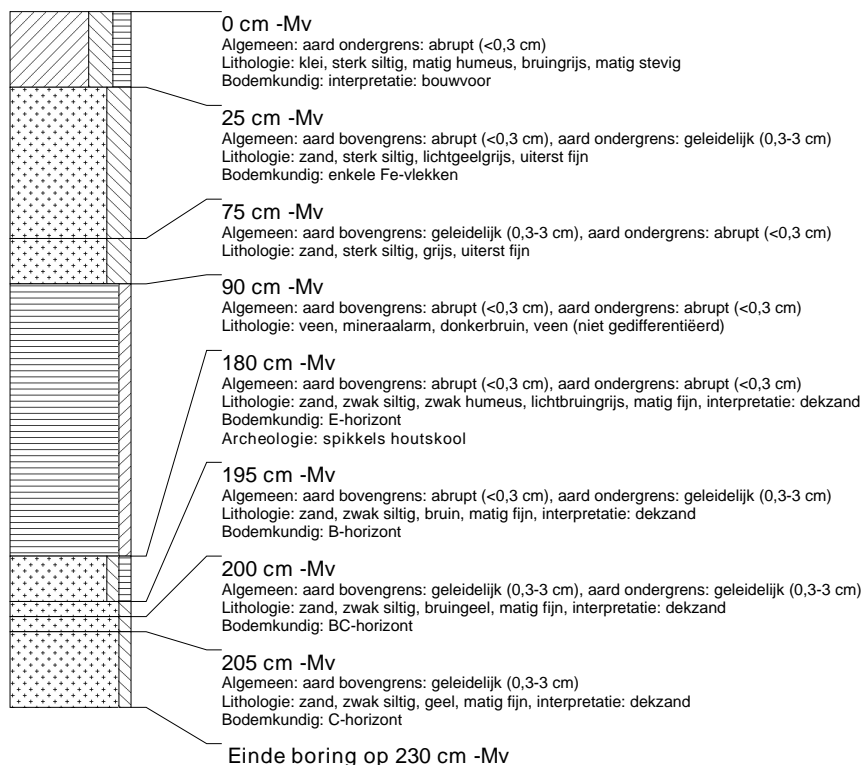
boring: LEBL-62

beschrijver: JJH/DOB, datum: 26-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



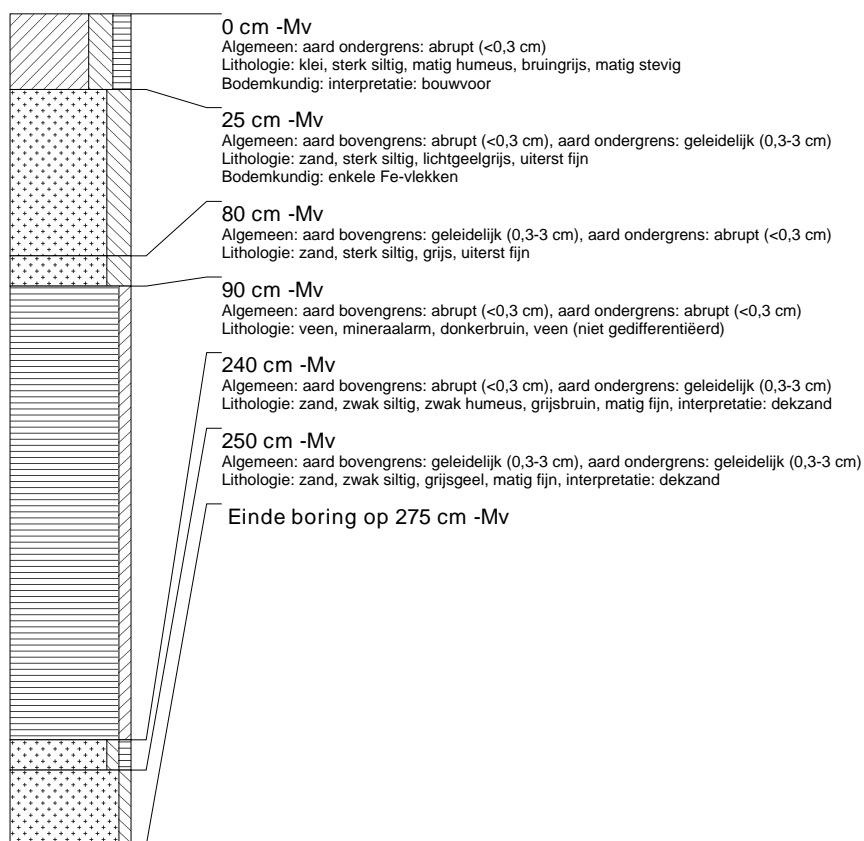
boring: LEBL-63

beschrijver: JJH/DOB, datum: 26-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



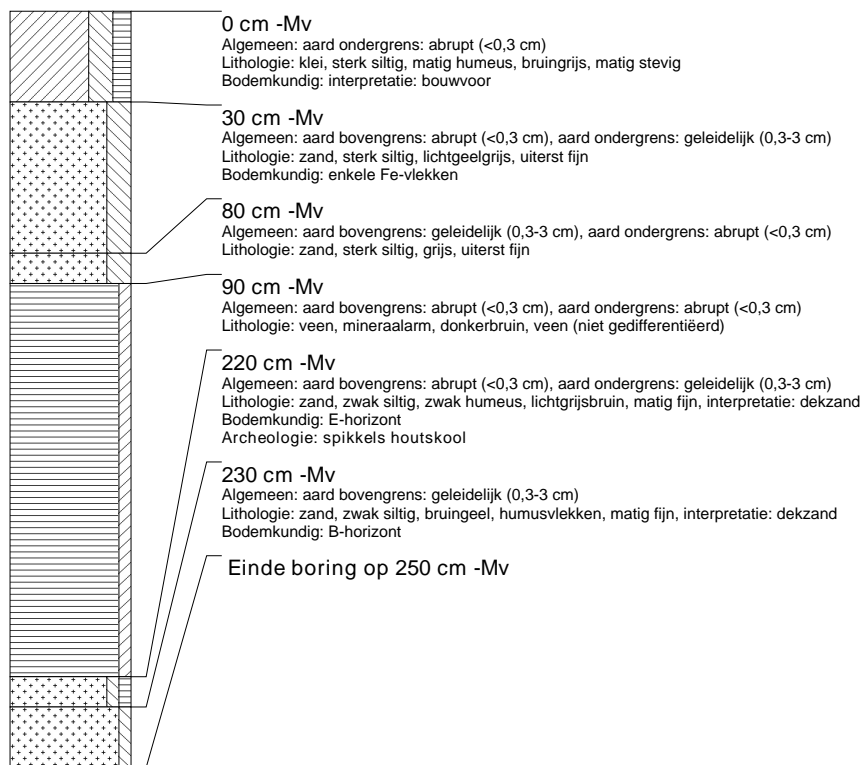
boring: LEBL-64

beschrijver: JJH/DOB, datum: 26-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



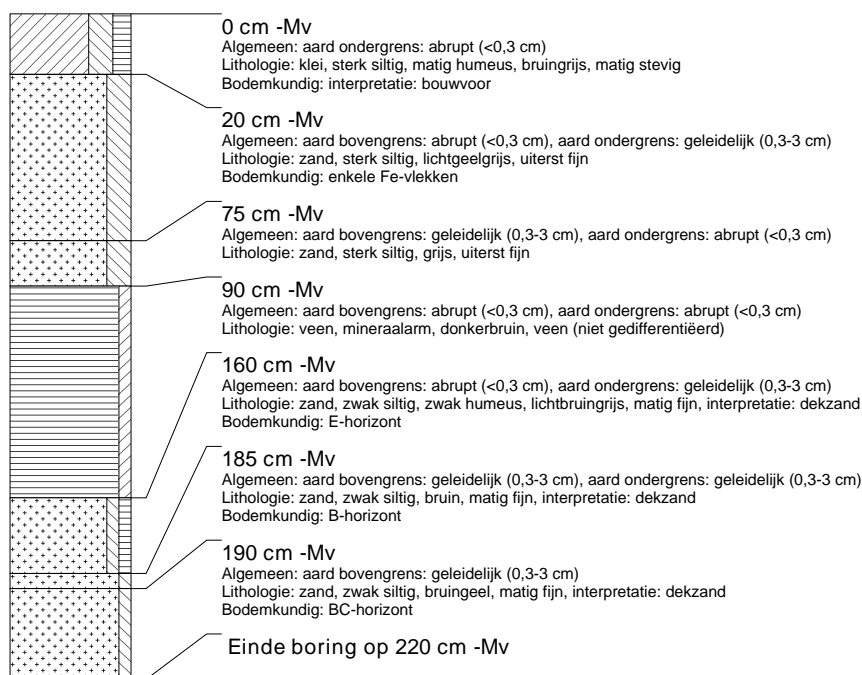
boring: LEBL-65

beschrijver: JJH/DOB, datum: 27-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



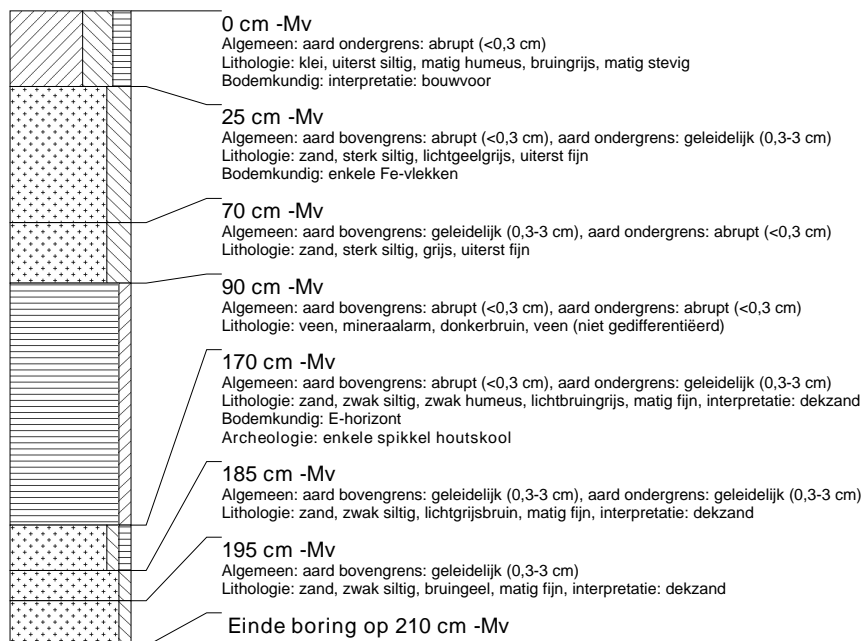
boring: LEBL-66

beschrijver: JJH/DOB, datum: 27-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



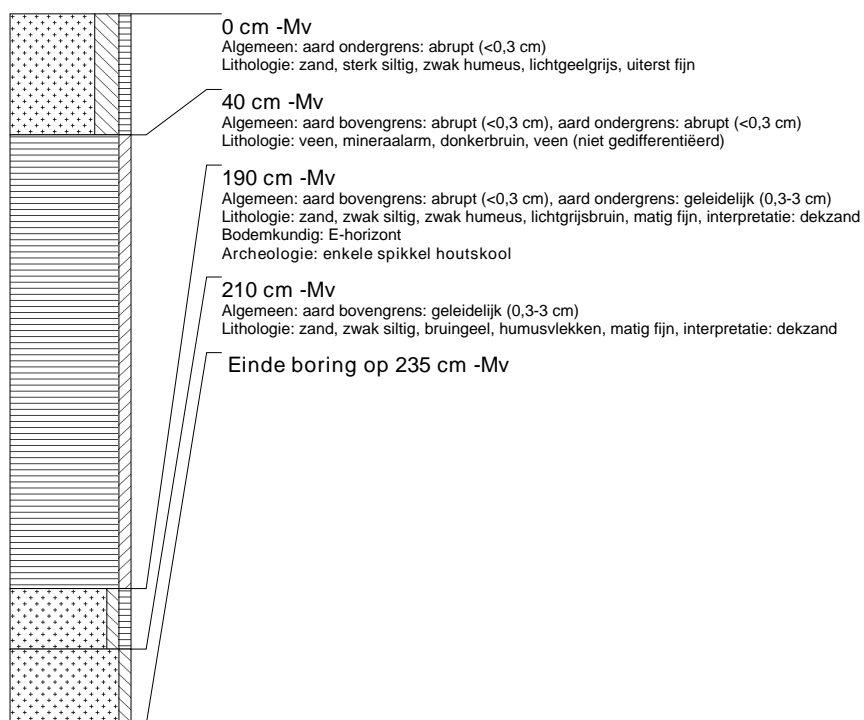
boring: LEBL-67

beschrijver: JJH/DOB, datum: 27-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



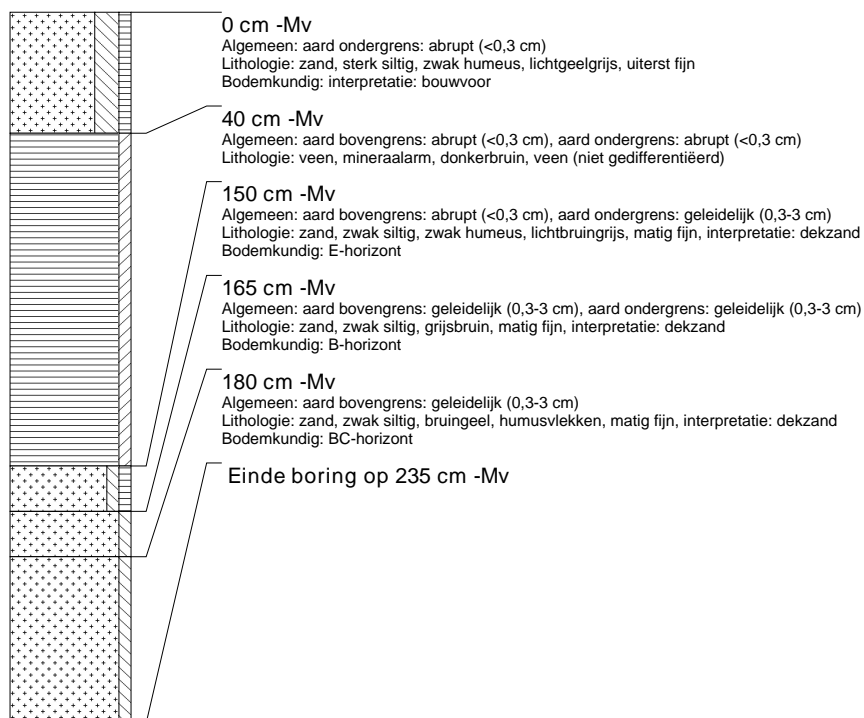
boring: LEBL-68

beschrijver: JJH/DOB, datum: 27-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



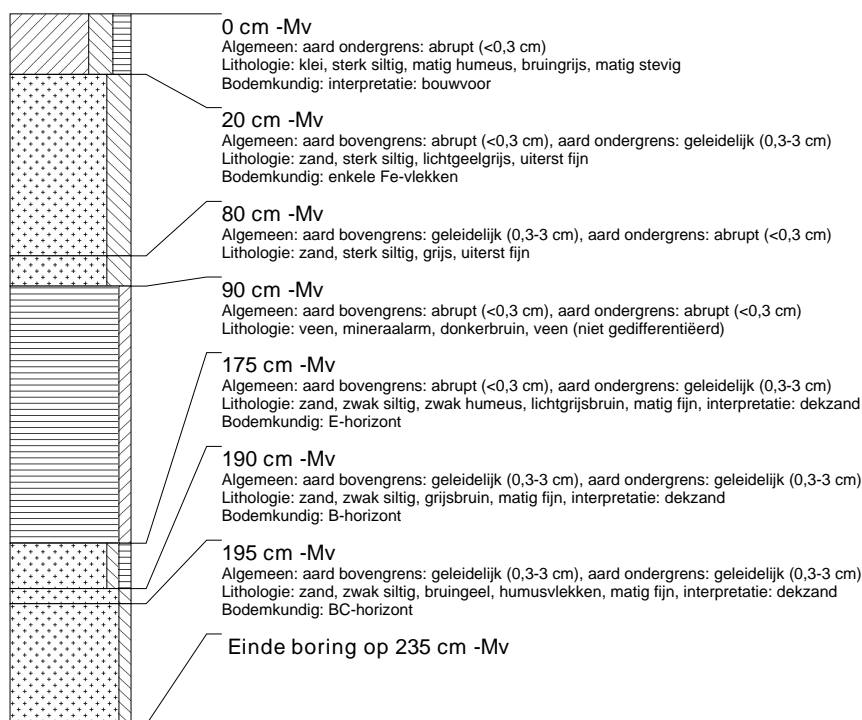
boring: LEBL-69

beschrijver: JJH/DOB, datum: 27-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



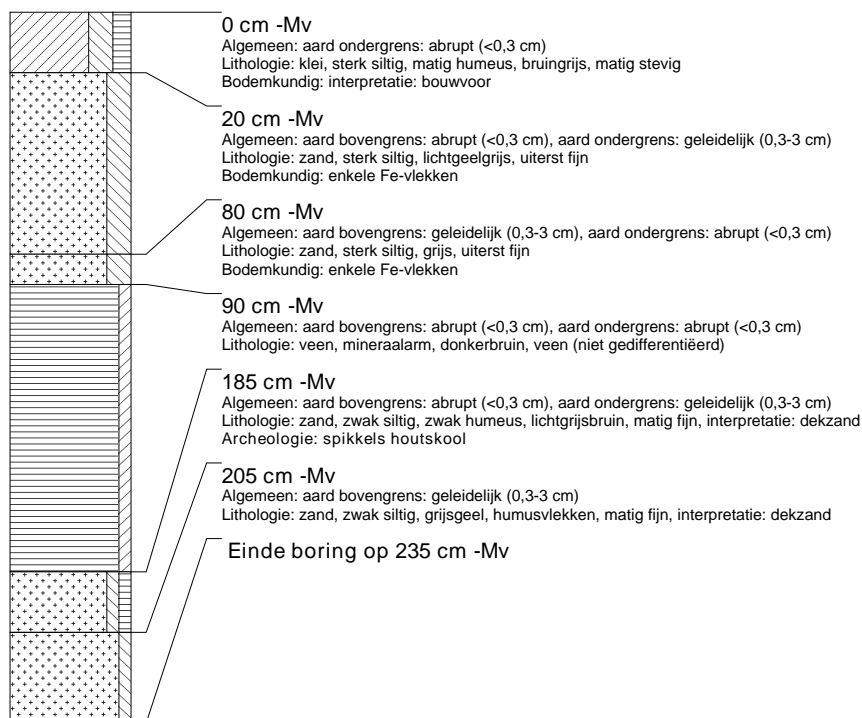
boring: LEBL-70

beschrijver: JJH/DOB, datum: 27-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



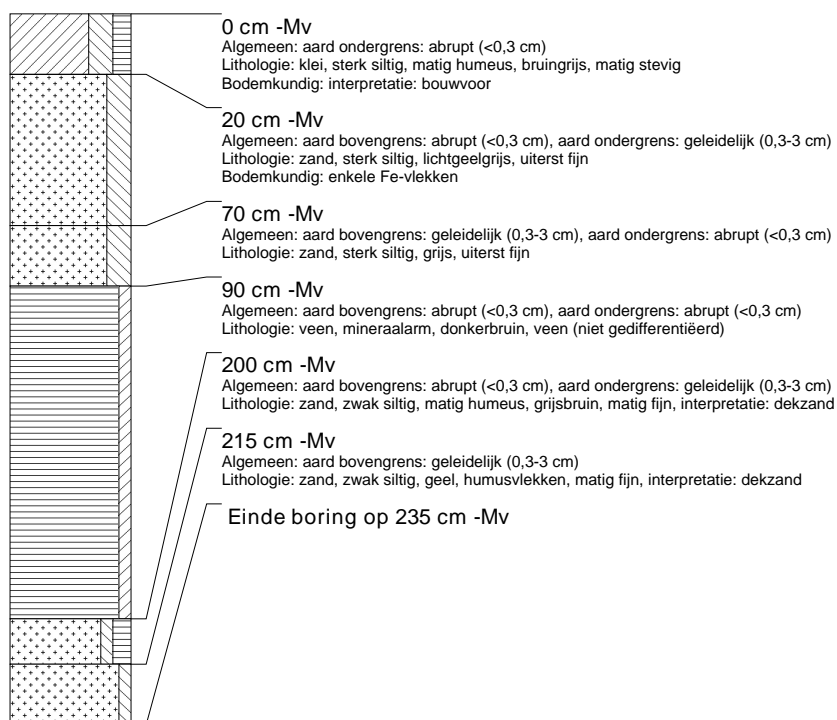
boring: LEBL-71

beschrijver: JJH/DOB, datum: 27-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



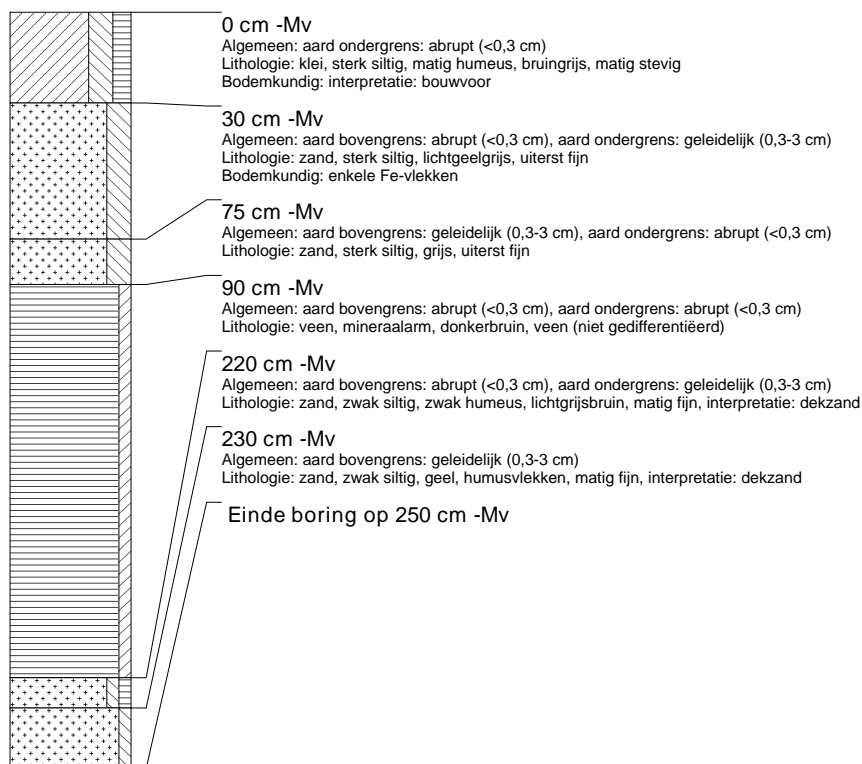
boring: LEBL-72

beschrijver: JJH/DOB, datum: 27-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



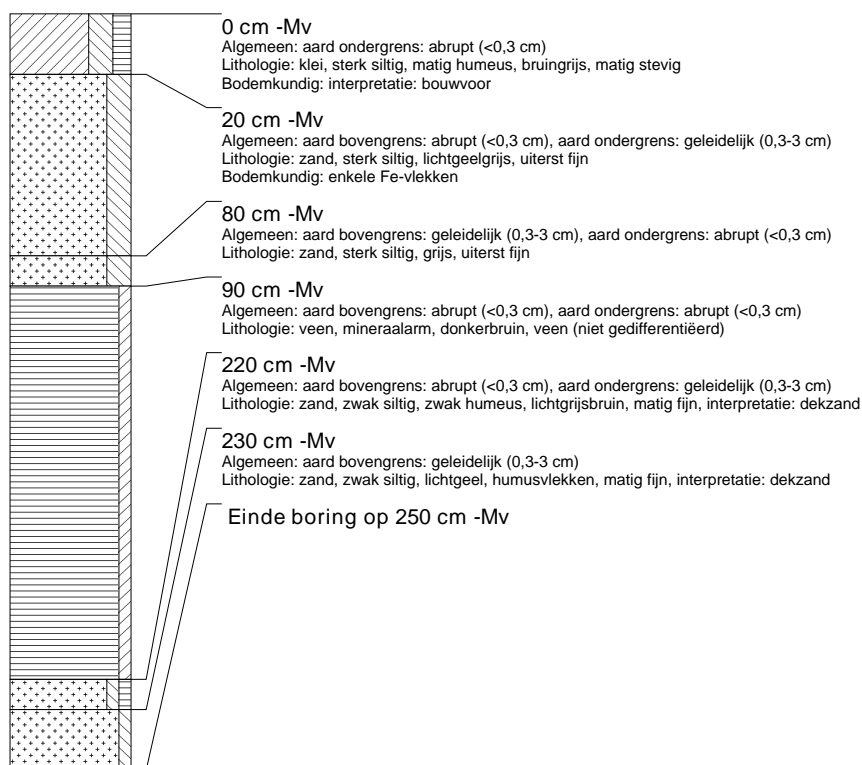
boring: LEBL-73

beschrijver: JJH/DOB, datum: 27-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



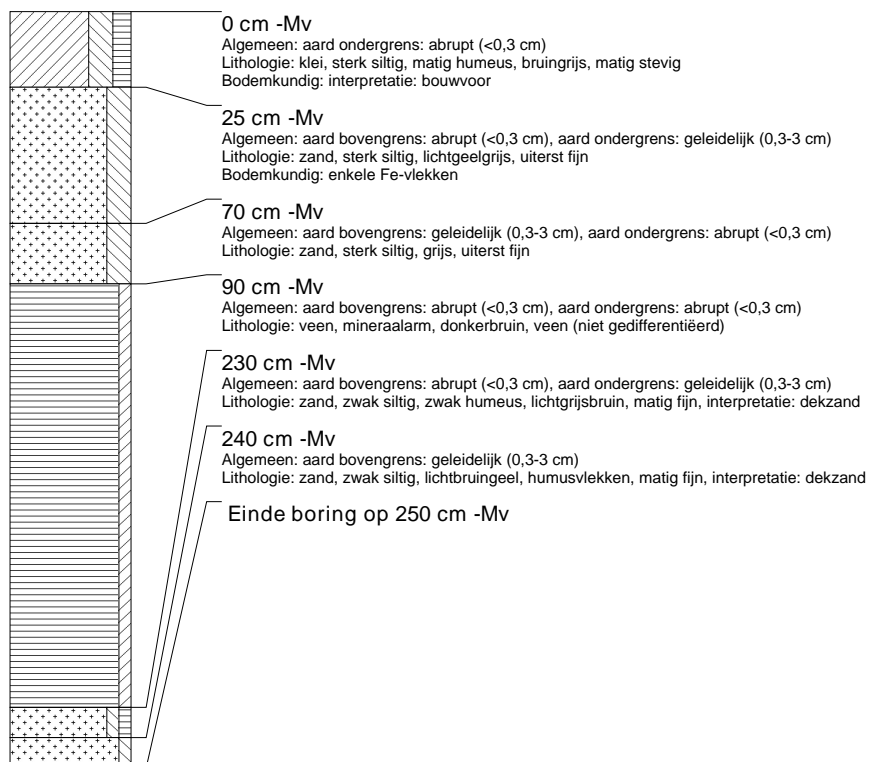
boring: LEBL-74

beschrijver: JJH/DOB, datum: 27-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



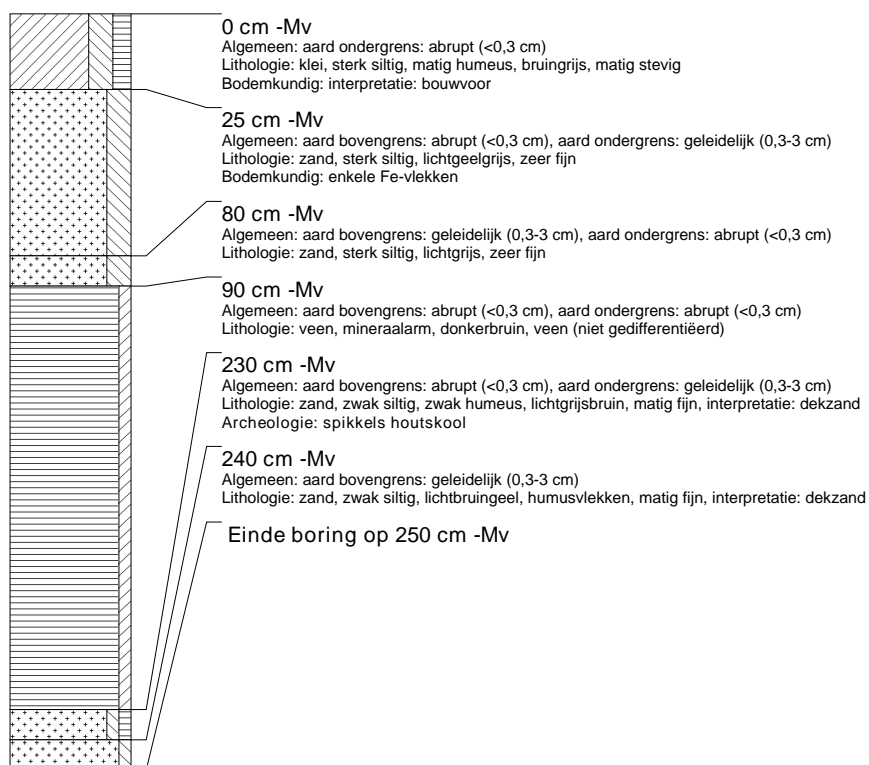
boring: LEBL-75

beschrijver: JJH/DOB, datum: 27-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



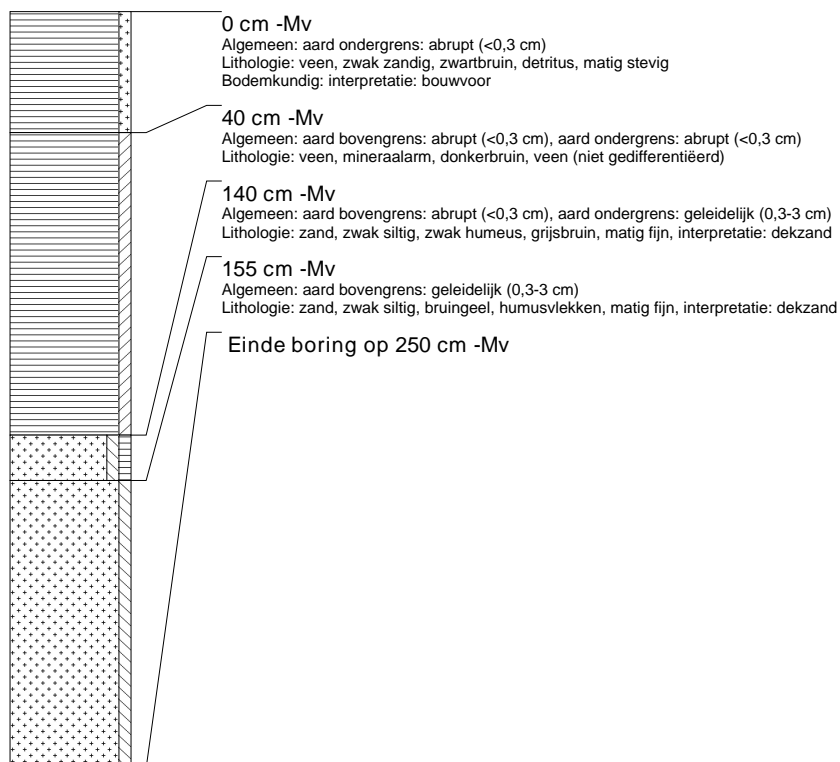
boring: LEBL-76

beschrijver: JJH/DOB, datum: 27-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



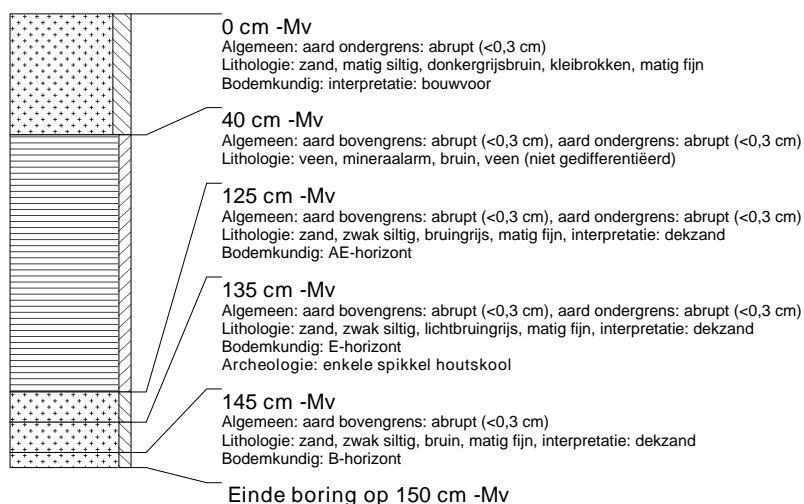
boring: LEBL-77

beschrijver: JJH/DOB, datum: 27-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



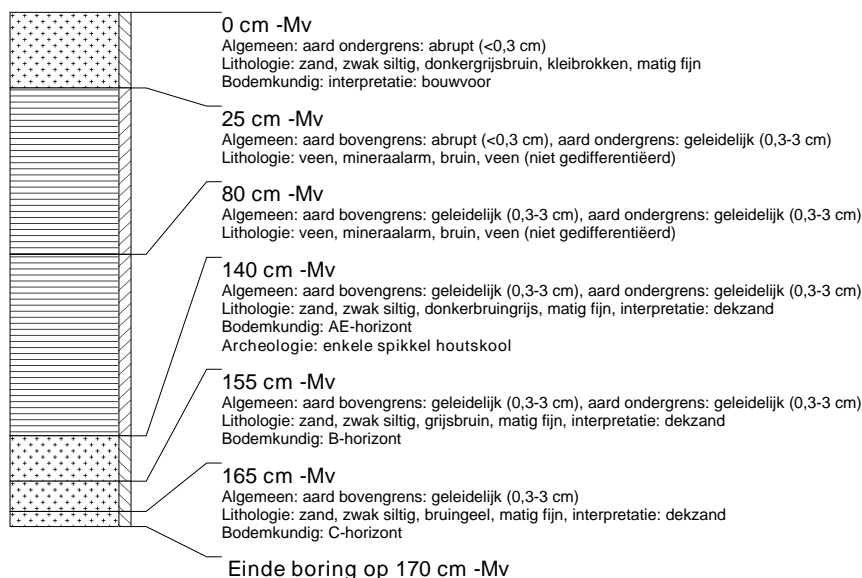
boring: LEBL-78

beschrijver: JJJH/RT, datum: 28-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



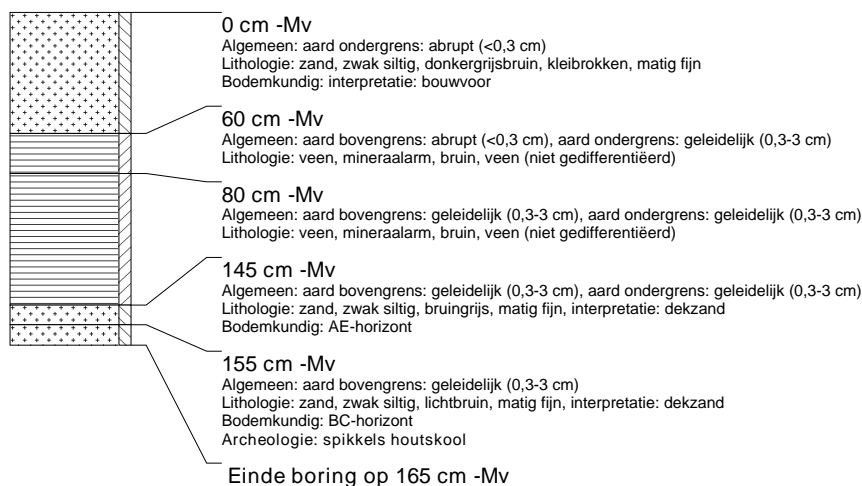
boring: LEBL-79

beschrijver: JJJH/RT, datum: 28-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



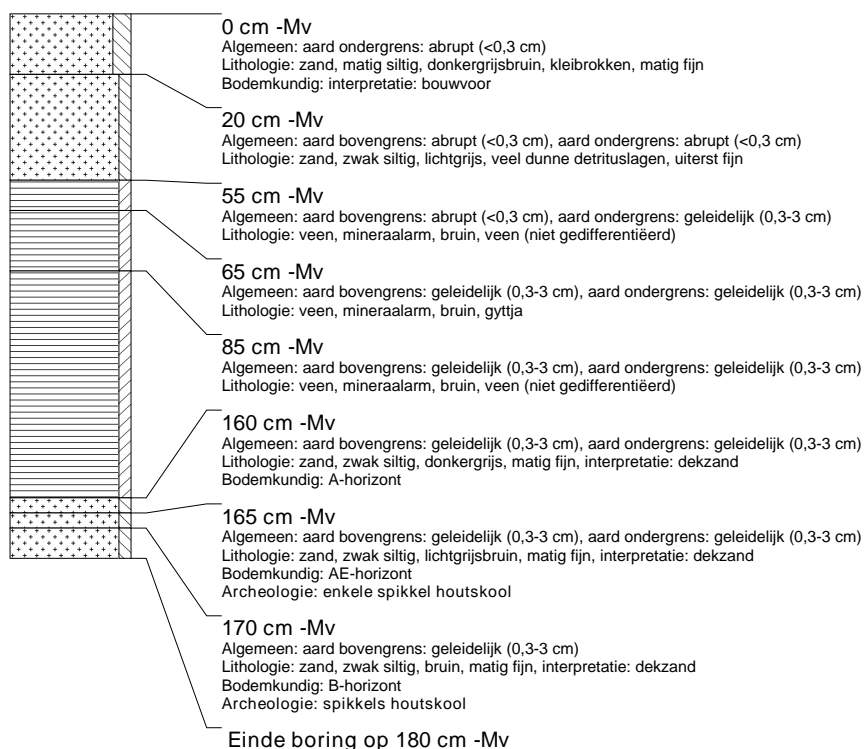
boring: LEBL-80

beschrijver: JJJH/RT, datum: 28-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



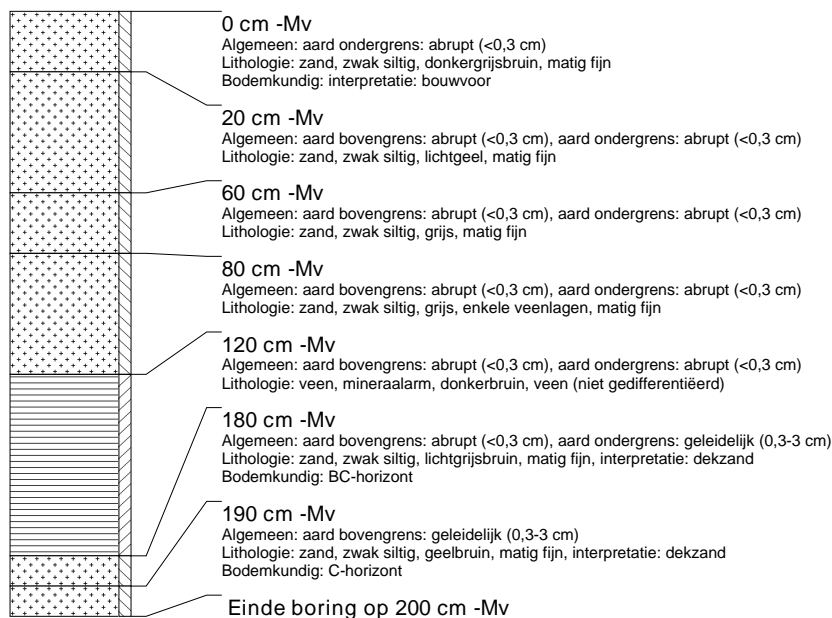
boring: LEBL-81

beschrijver: JJJH/RT, datum: 28-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



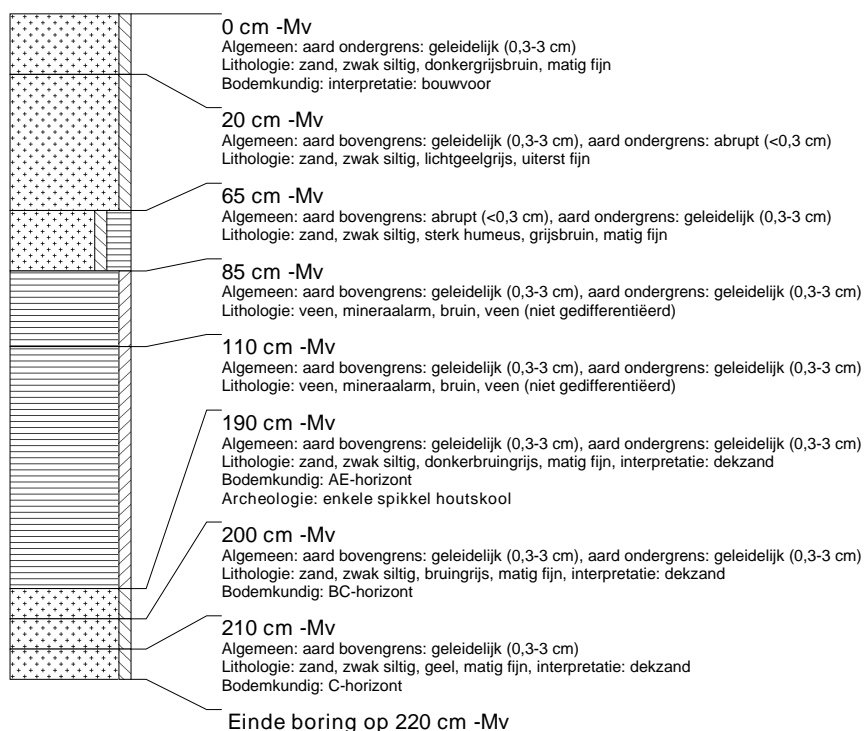
boring: LEBL-82

beschrijver: JJJH/RT, datum: 28-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



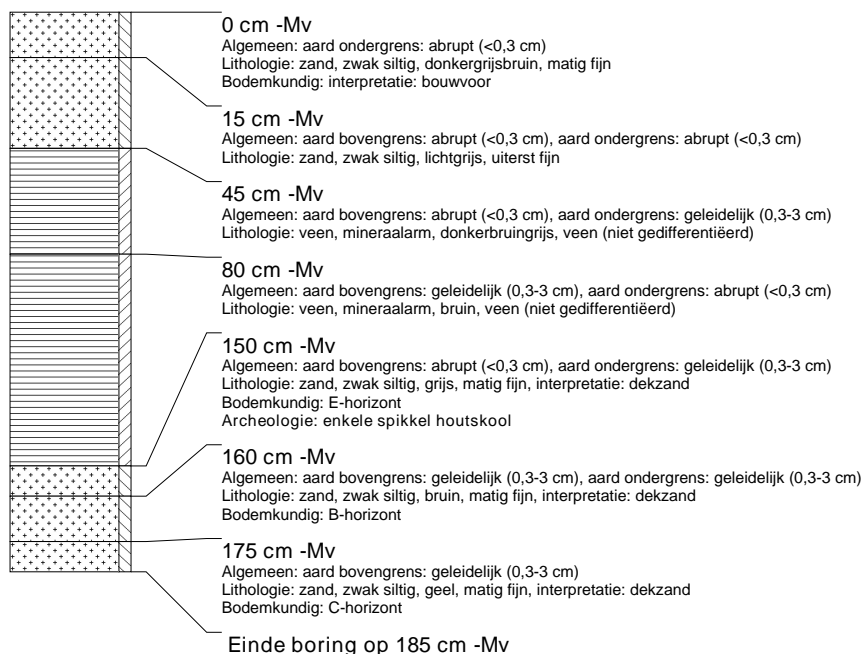
boring: LEBL-83

beschrijver: JJJH/RT, datum: 28-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



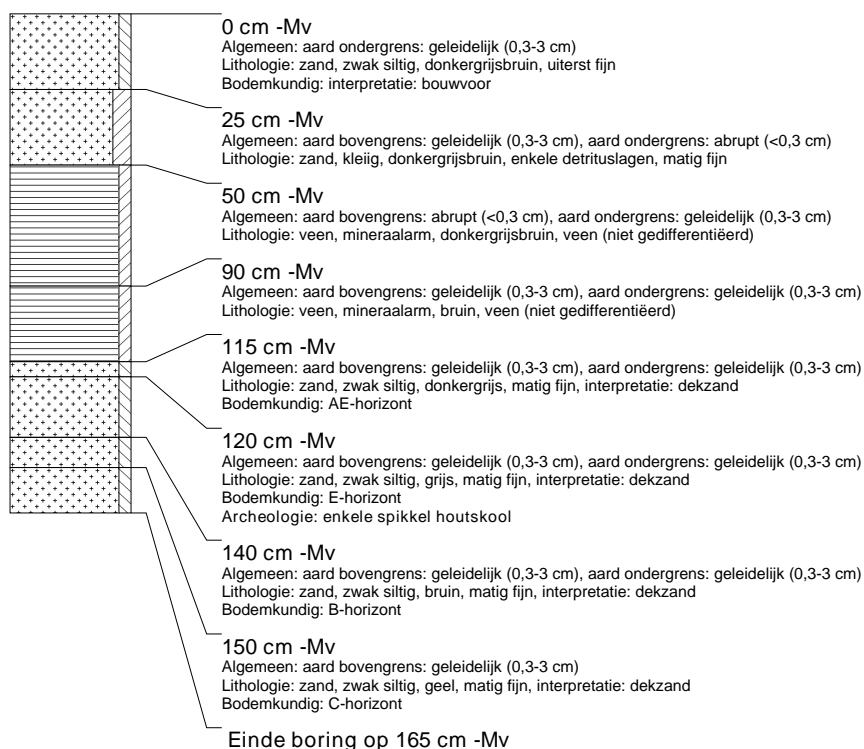
boring: LEBL-84

beschrijver: JJJH/RT, datum: 28-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



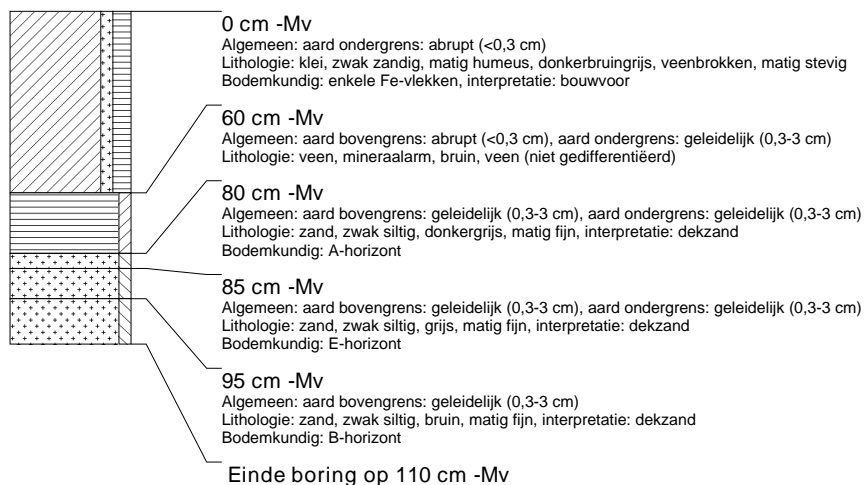
boring: LEBL-85

beschrijver: JJJH/RT, datum: 28-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



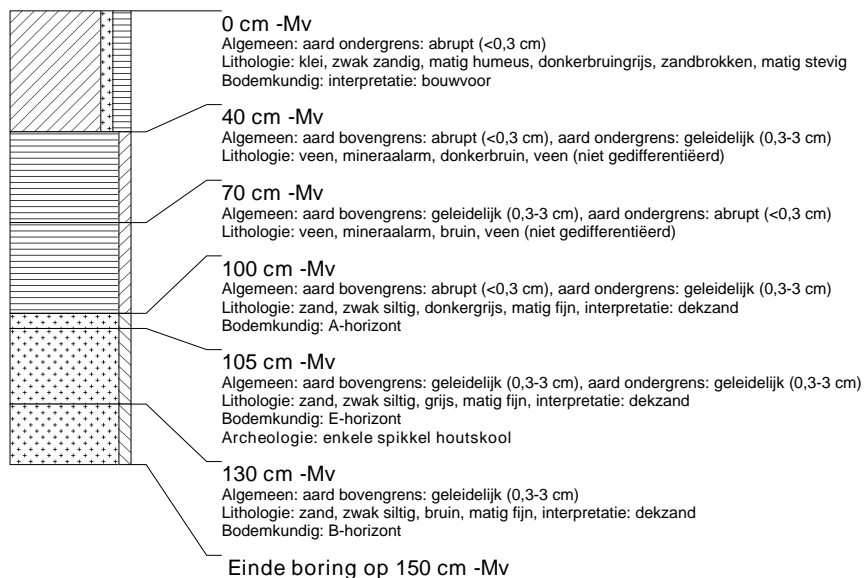
boring: LEBL-86

beschrijver: JJJH/RT, datum: 28-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



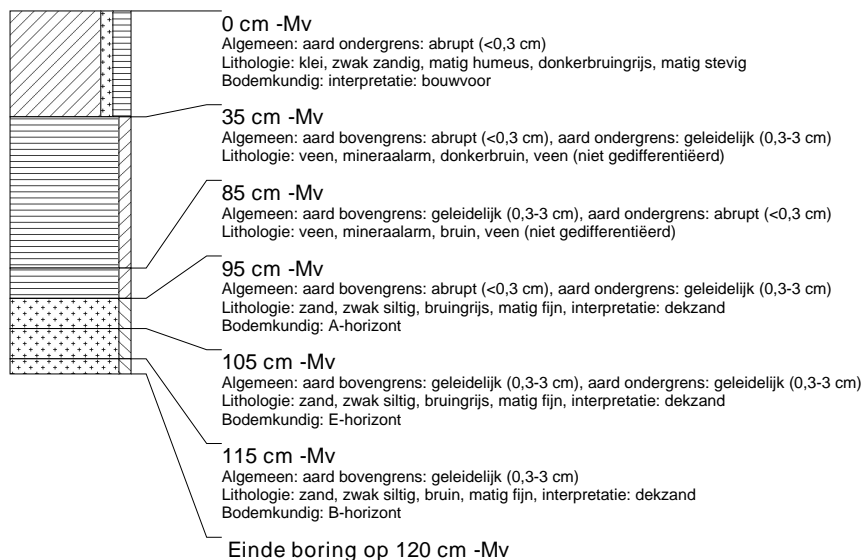
boring: LEBL-87

beschrijver: JJJH/RT, datum: 28-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



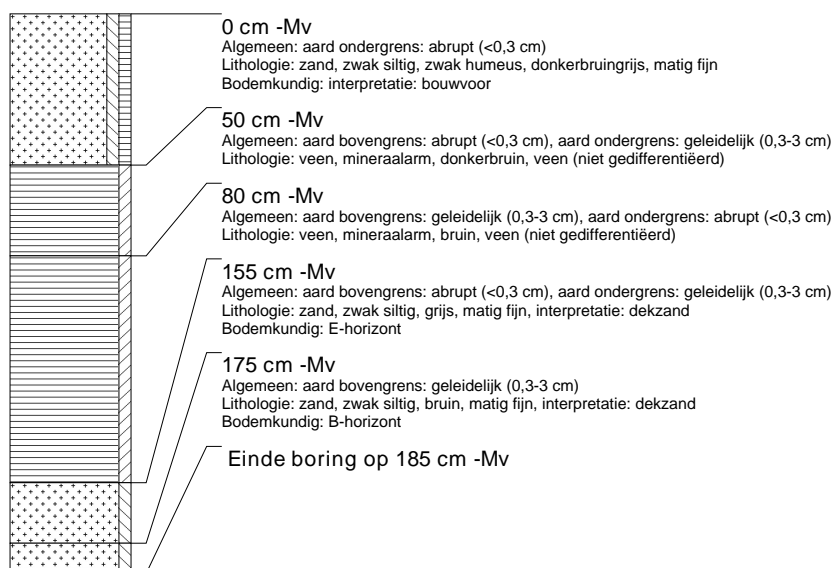
boring: LEBL-88

beschrijver: JJJH/RT, datum: 28-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



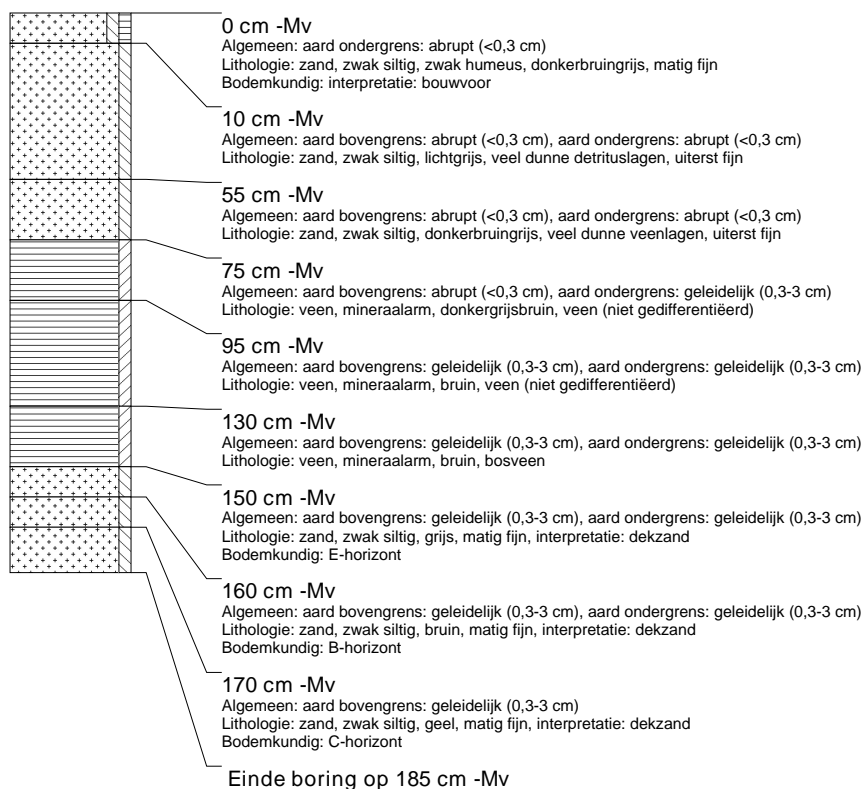
boring: LEBL-89

beschrijver: JJJH/RT, datum: 28-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



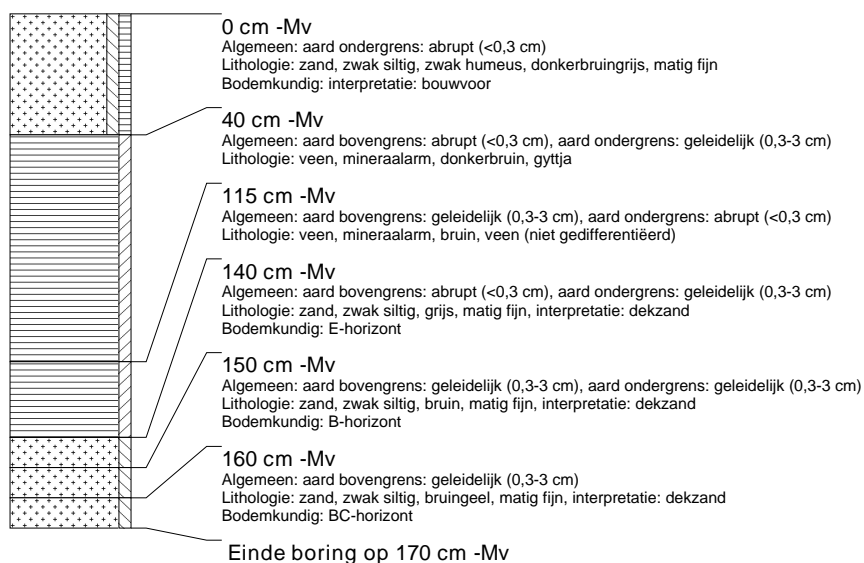
boring: LEBL-90

beschrijver: JJJH/RT, datum: 28-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



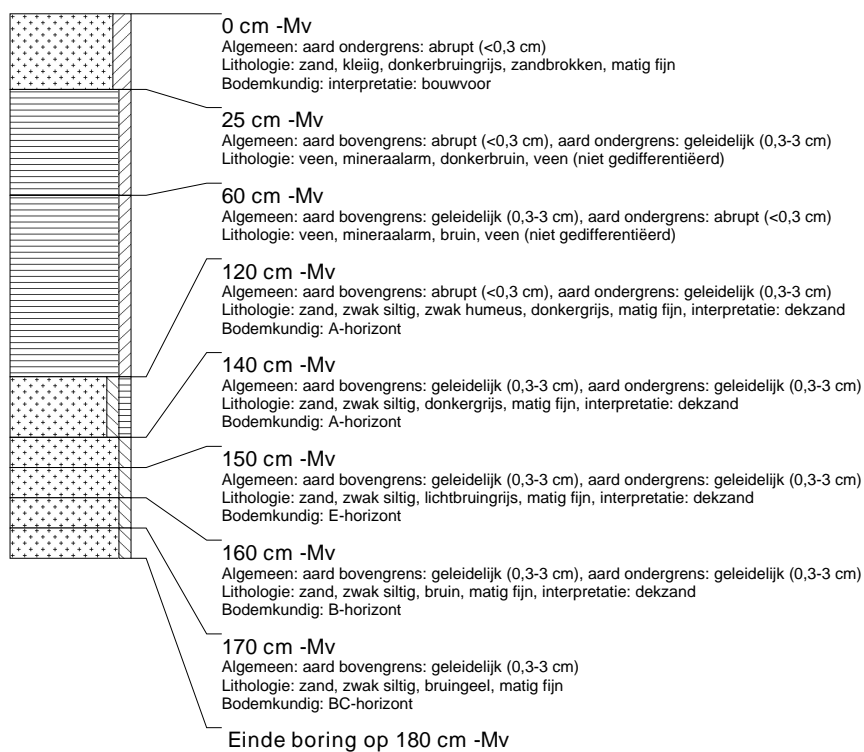
boring: LEBL-91

beschrijver: JJJH/RT, datum: 28-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



boring: LEBL-92

beschrijver: JJJH/RT, datum: 28-6-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



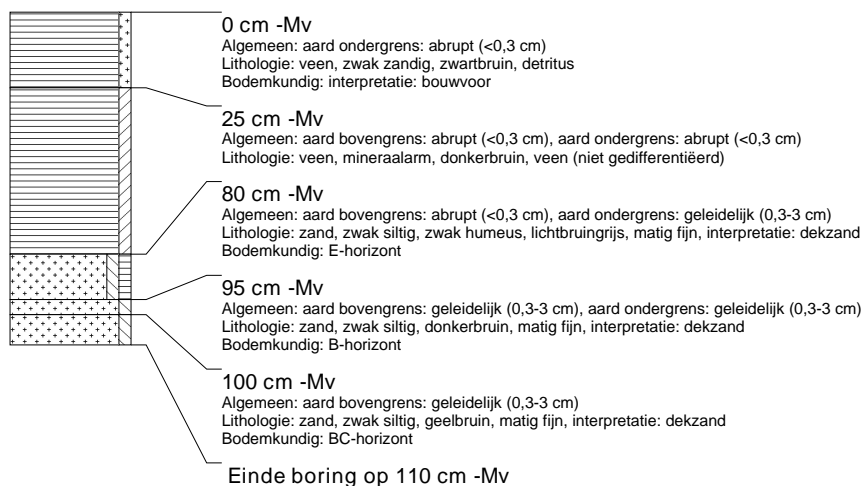
boring: LEBL-93

beschrijver: JJH/DOB, datum: 3-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



boring: LEBL-94

beschrijver: JJH/DOB, datum: 3-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



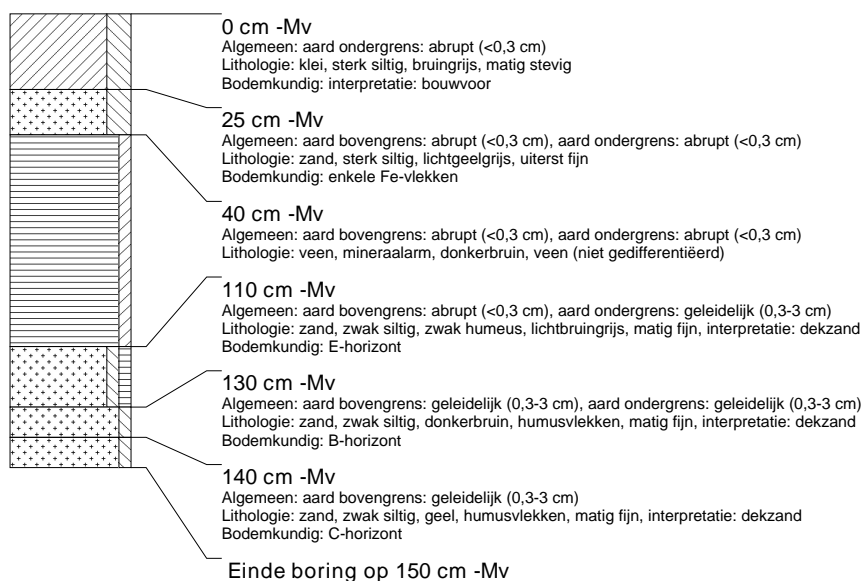
boring: LEBL-95

beschrijver: JJH/DOB, datum: 3-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



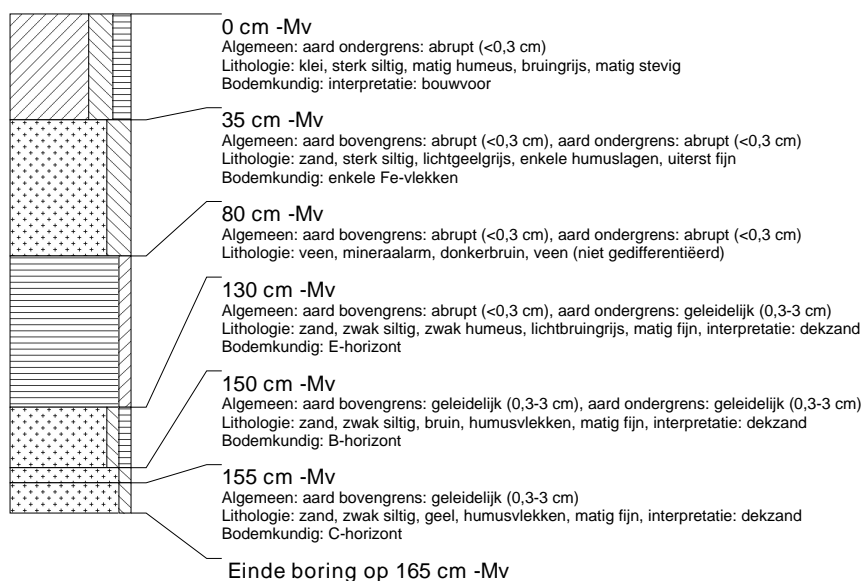
boring: LEBL-96

beschrijver: JJH/DOB, datum: 3-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



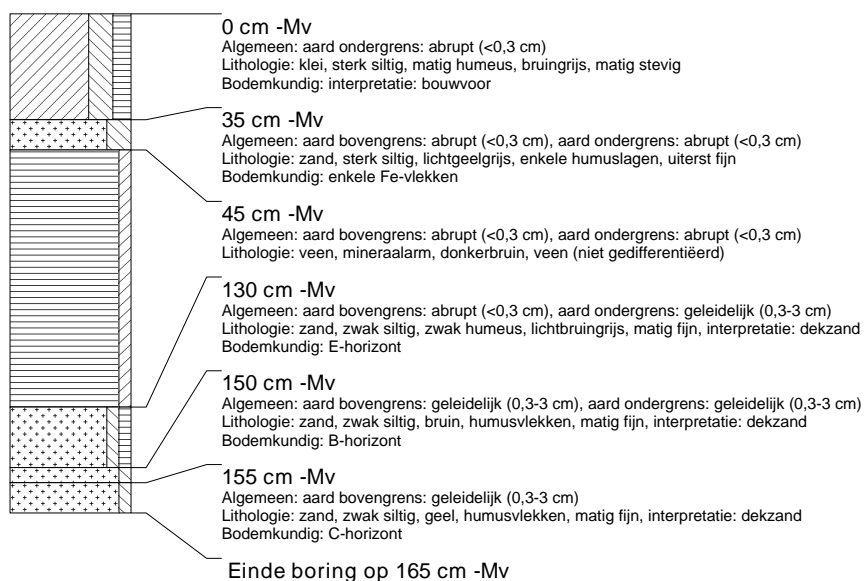
boring: LEBL-97

beschrijver: JJH/DOB, datum: 3-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



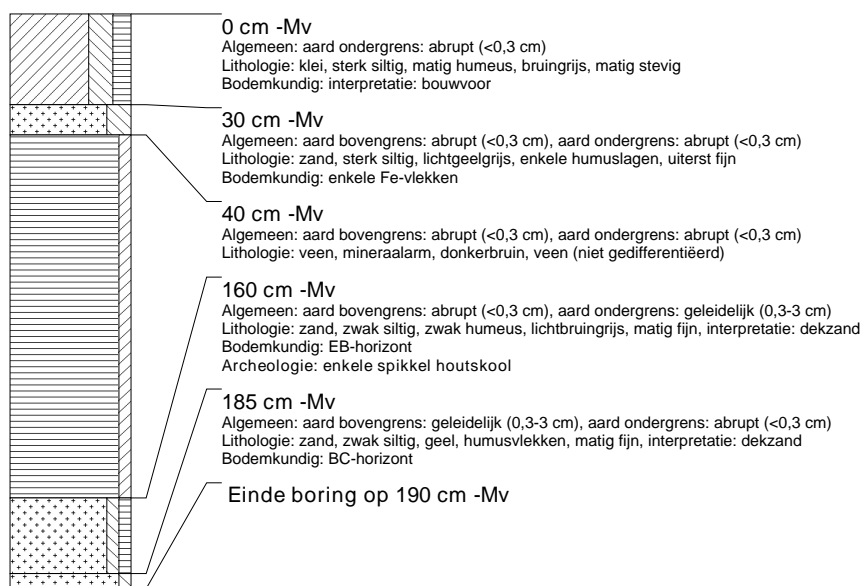
boring: LEBL-98

beschrijver: JJH/DOB, datum: 3-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



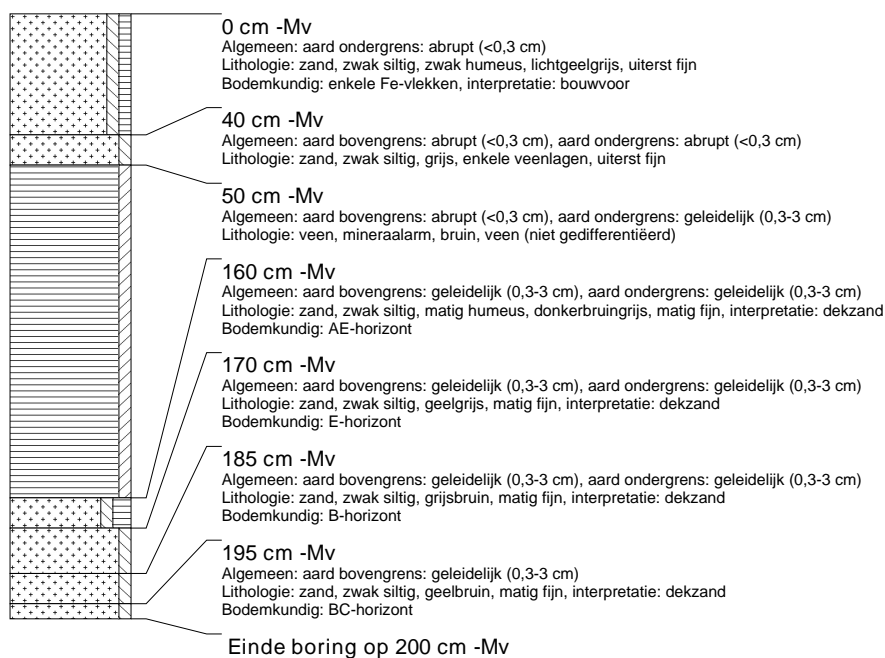
boring: LEBL-99

beschrijver: JJH/DOB, datum: 3-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



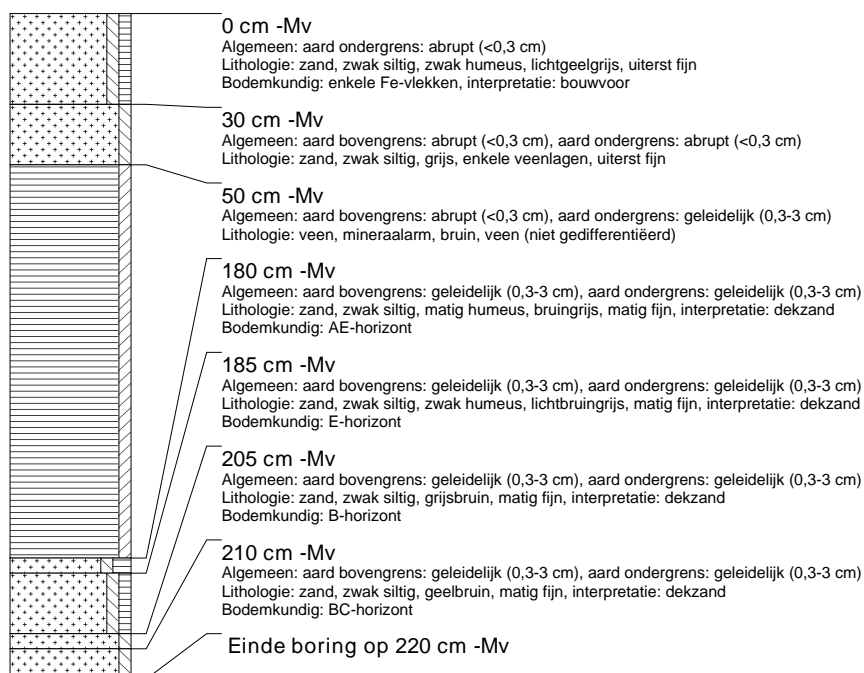
boring: LEBL-100

beschrijver: JJH/DOB, datum: 3-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



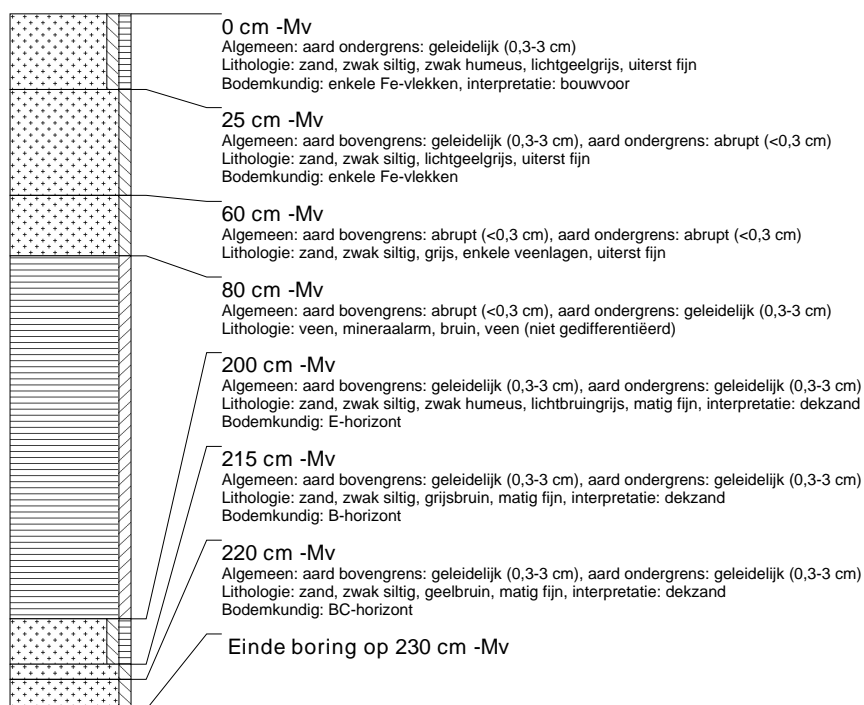
boring: LEBL-101

beschrijver: JJH/DOB, datum: 3-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



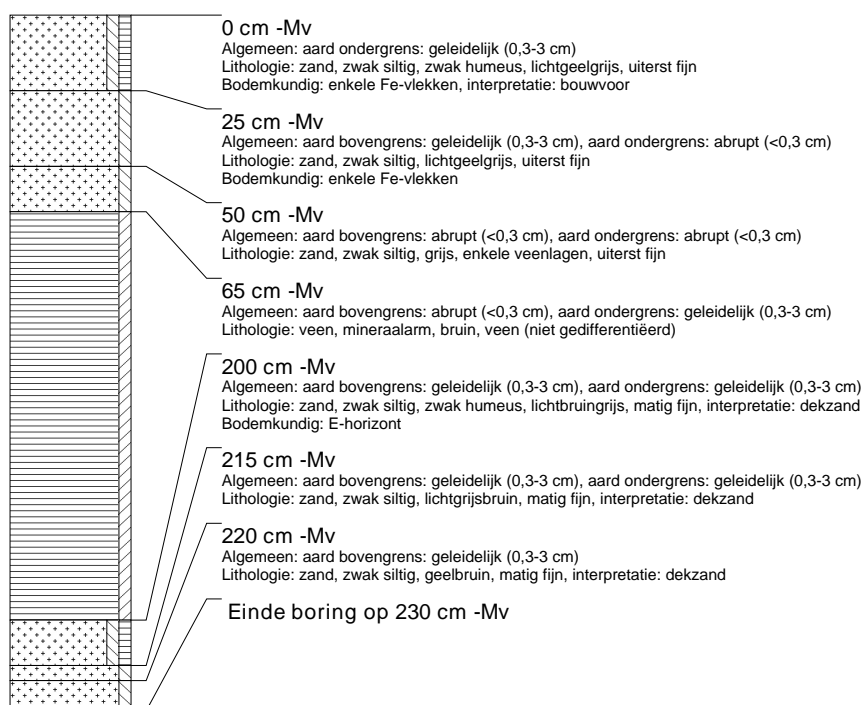
boring: LEBL-102

beschrijver: JJH/DOB, datum: 3-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



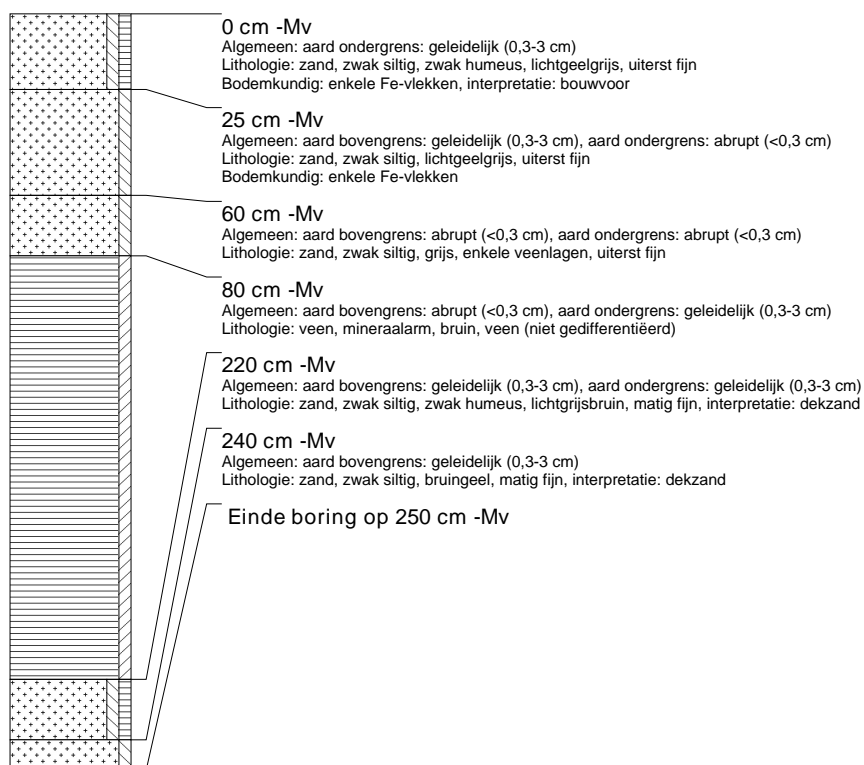
boring: LEBL-103

beschrijver: JJH/DOB, datum: 3-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



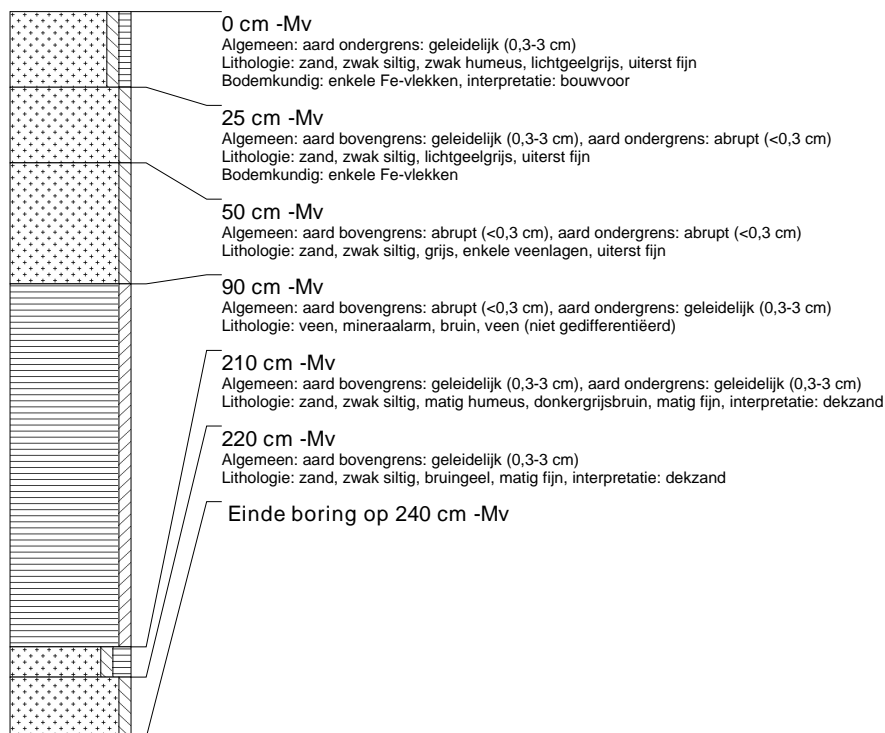
boring: LEBL-104

beschrijver: JJH/DOB, datum: 3-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



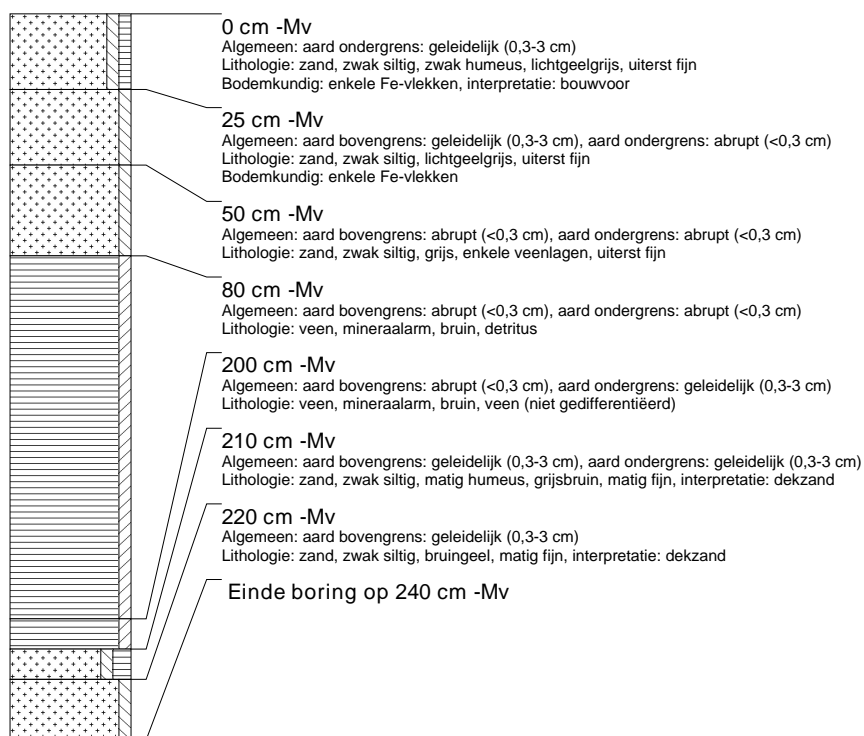
boring: LEBL-105

beschrijver: JJH/DOB, datum: 3-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



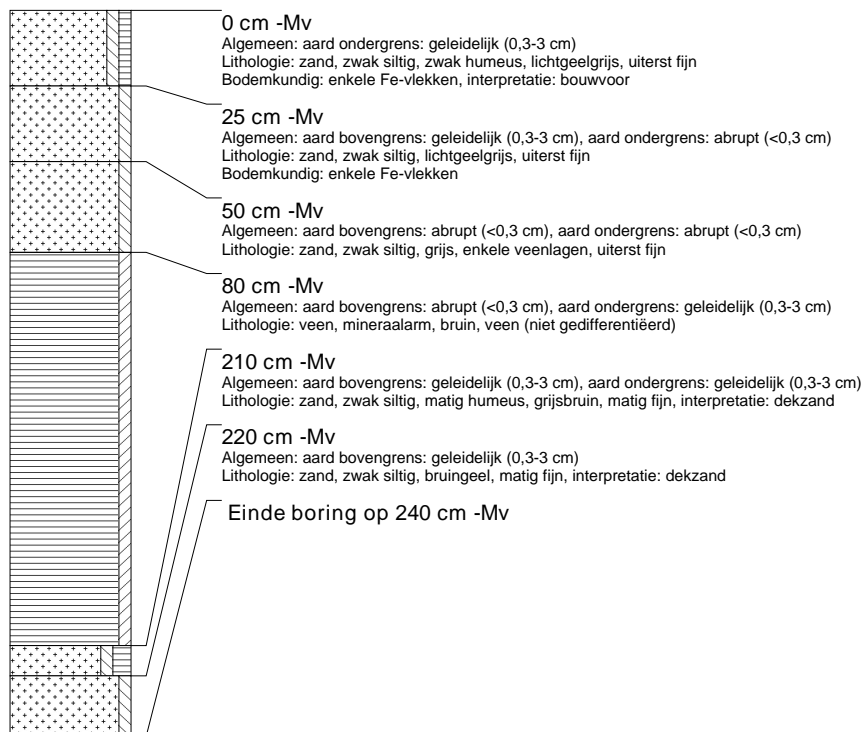
boring: LEBL-106

beschrijver: JJH/DOB, datum: 3-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



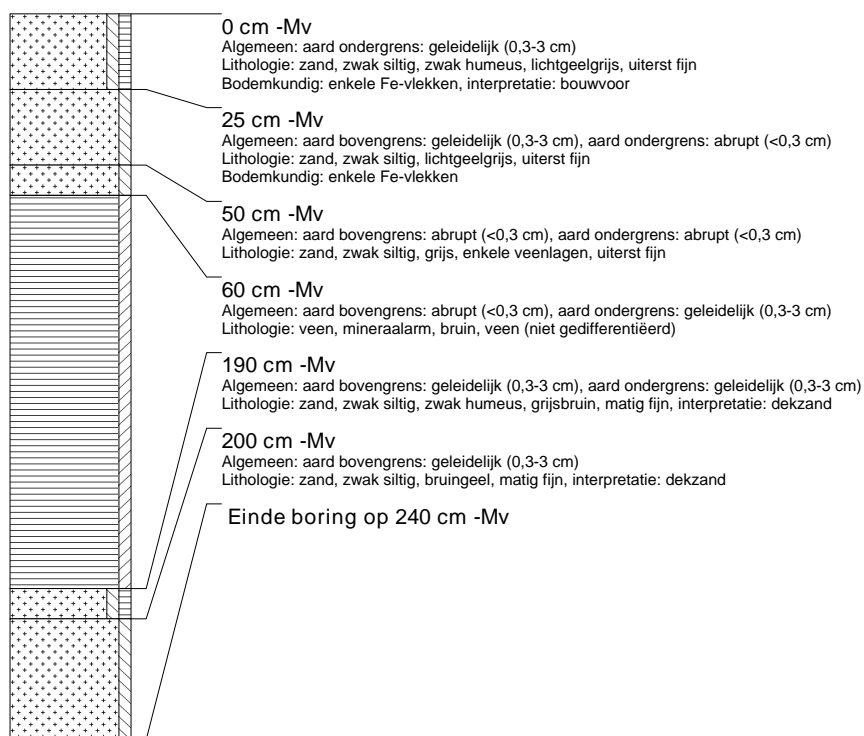
boring: LEBL-107

beschrijver: JJH/DOB, datum: 3-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



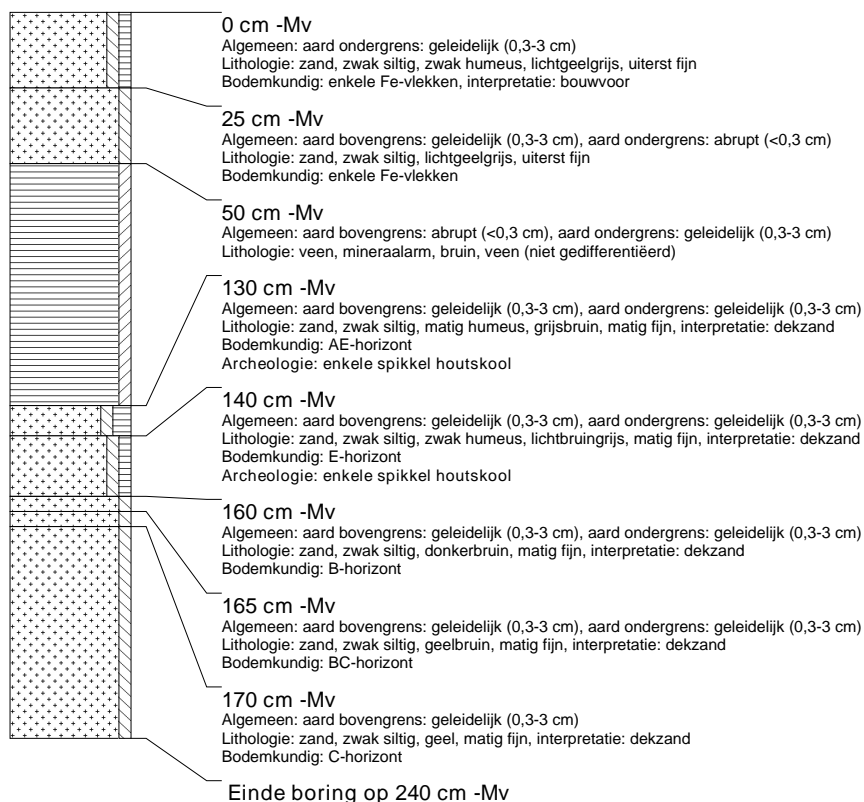
boring: LEBL-108

beschrijver: JJH/DOB, datum: 3-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



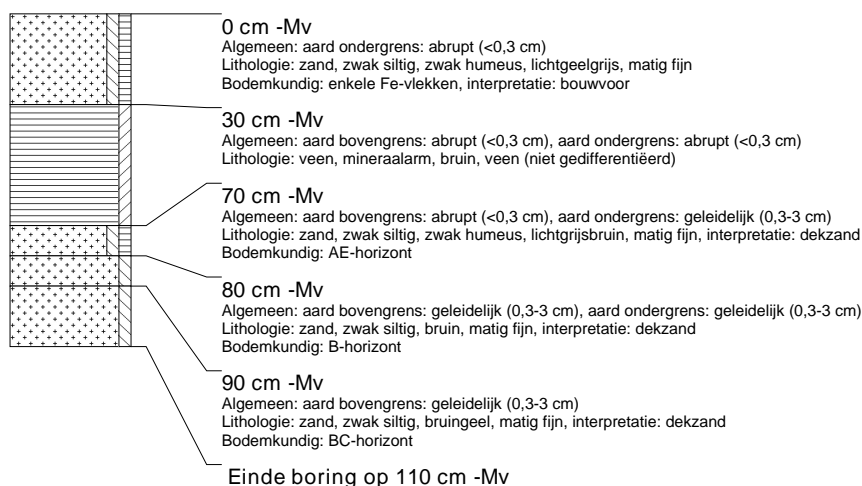
boring: LEBL-109

beschrijver: JJH/DOB, datum: 3-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



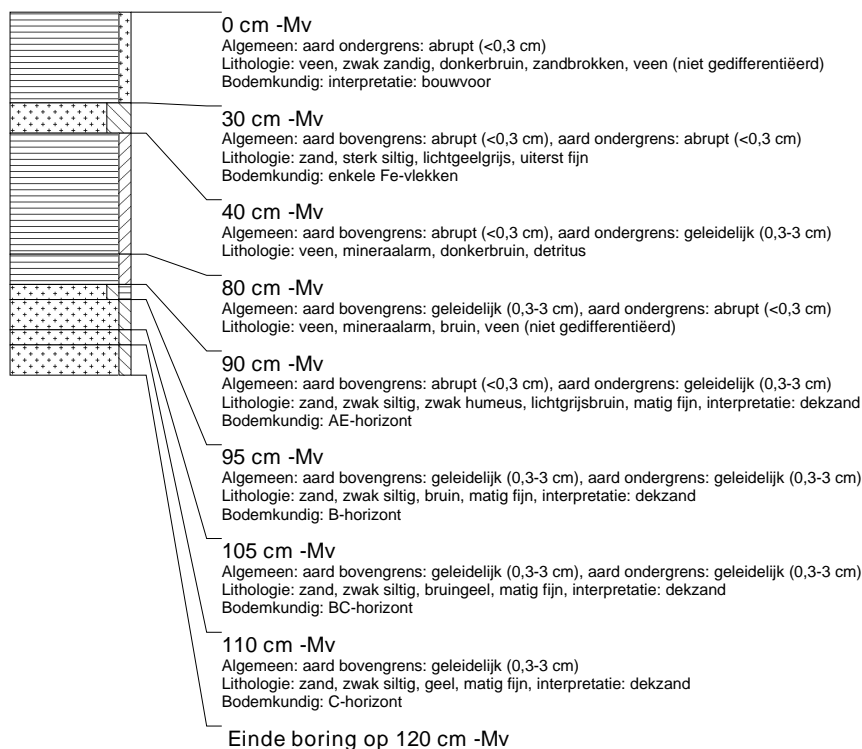
boring: LEBL-110

beschrijver: JJH/DOB, datum: 3-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



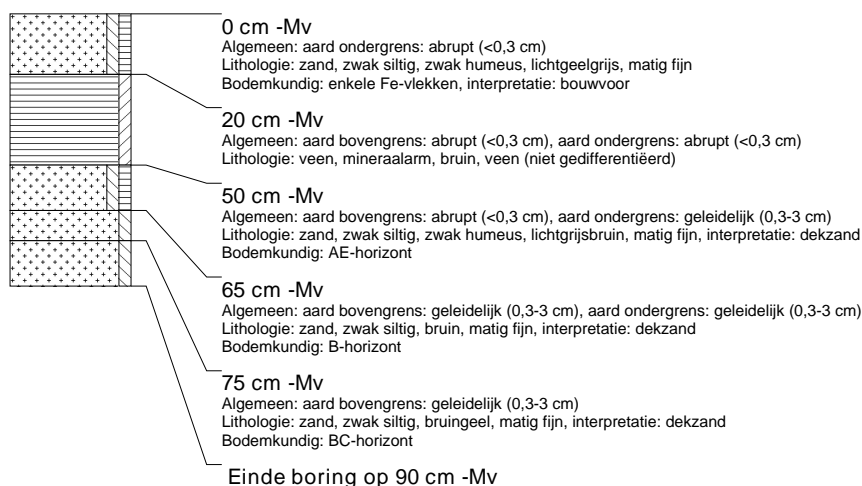
boring: LEBL-111

beschrijver: JJH/DOB, datum: 4-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



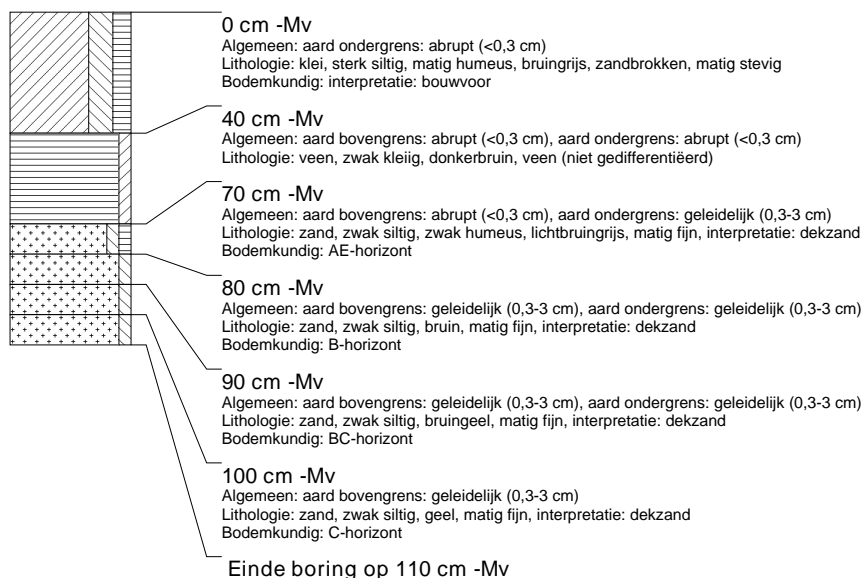
boring: LEBL-112

beschrijver: JJH/DOB, datum: 4-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



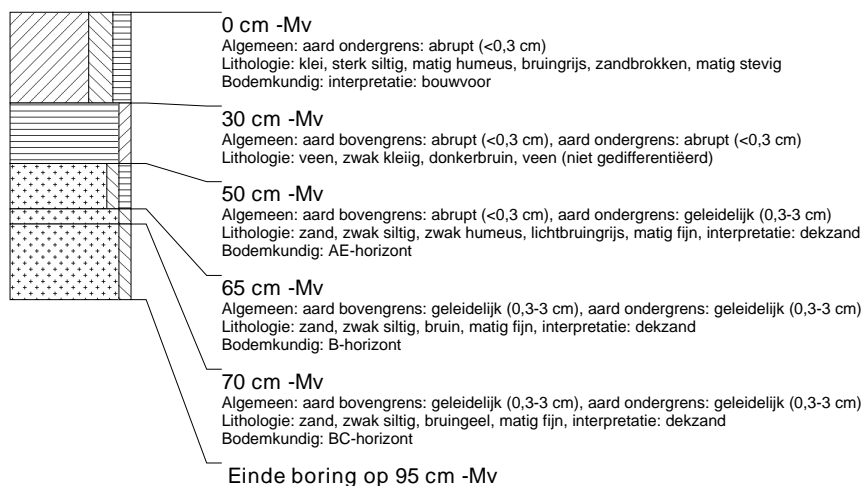
boring: LEBL-113

beschrijver: JJH/DOB, datum: 4-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



boring: LEBL-114

beschrijver: JJH/DOB, datum: 4-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



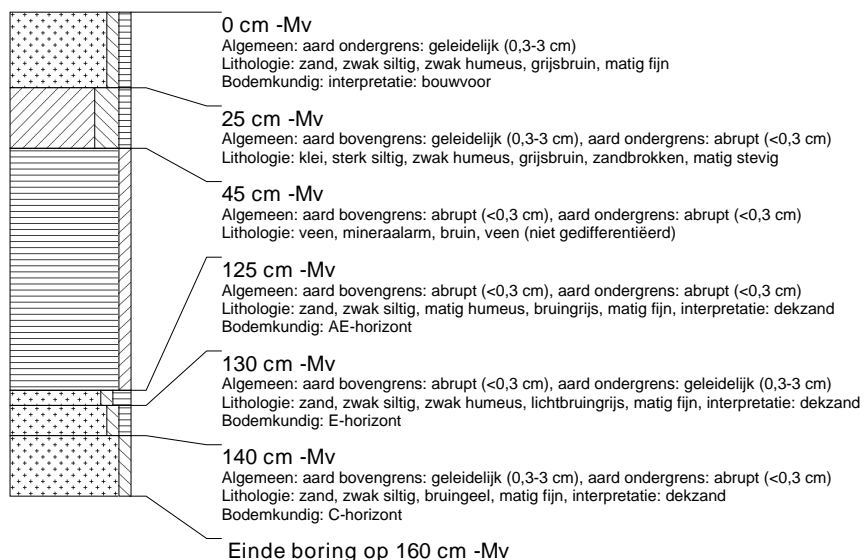
boring: LEBL-115

beschrijver: JJH/DOB, datum: 4-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



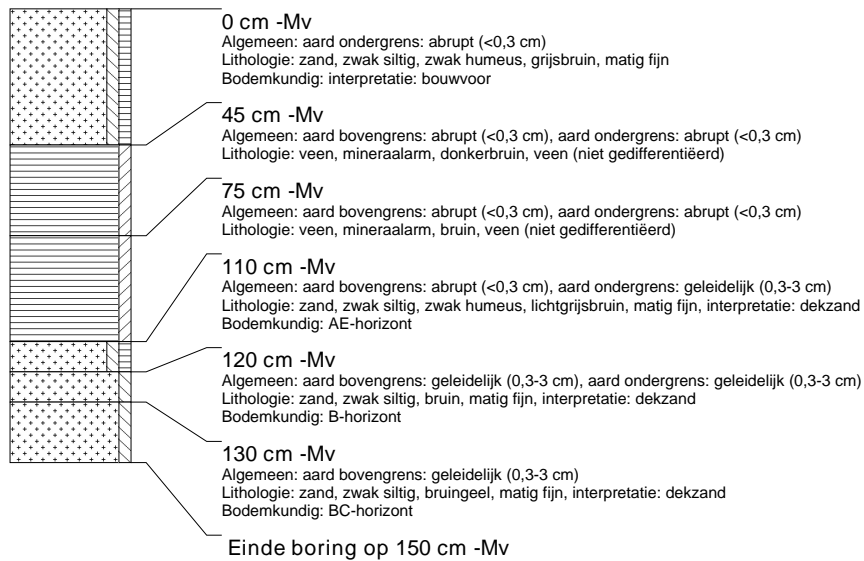
boring: LEBL-116

beschrijver: JJH/DOB, datum: 4-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



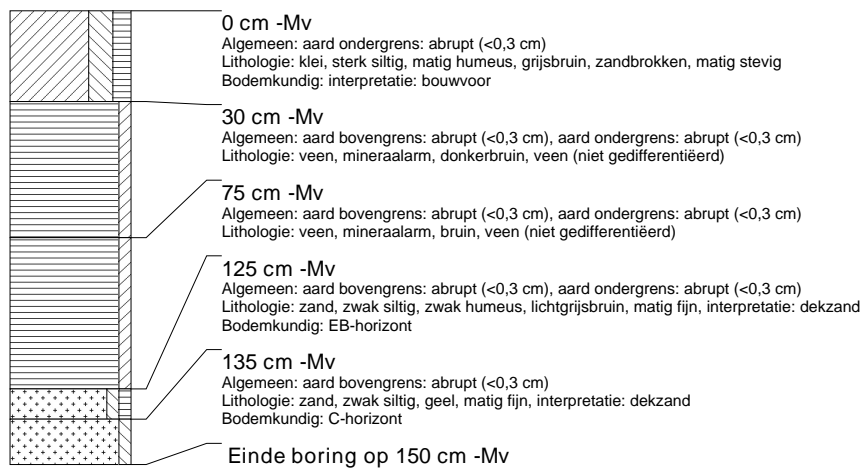
boring: LEBL-117

beschrijver: JJH/DOB, datum: 4-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



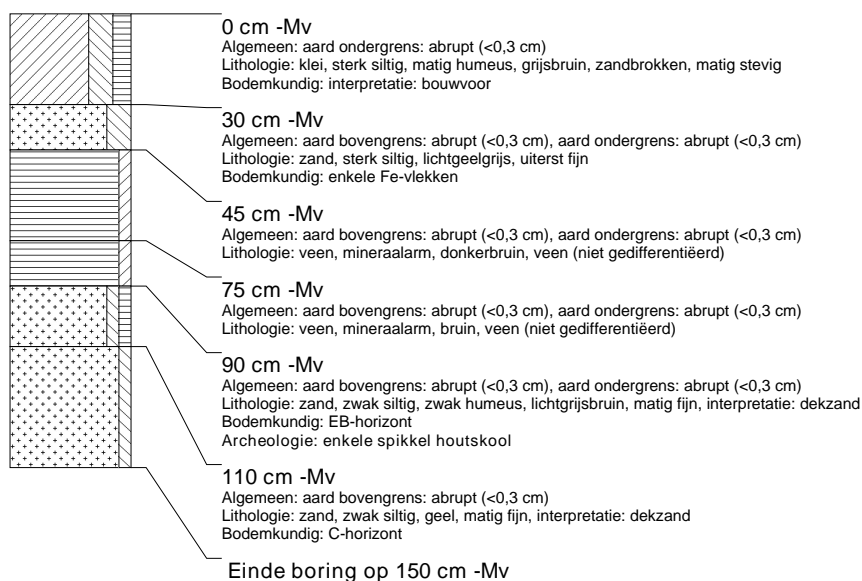
boring: LEBL-118

beschrijver: JJH/DOB, datum: 4-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



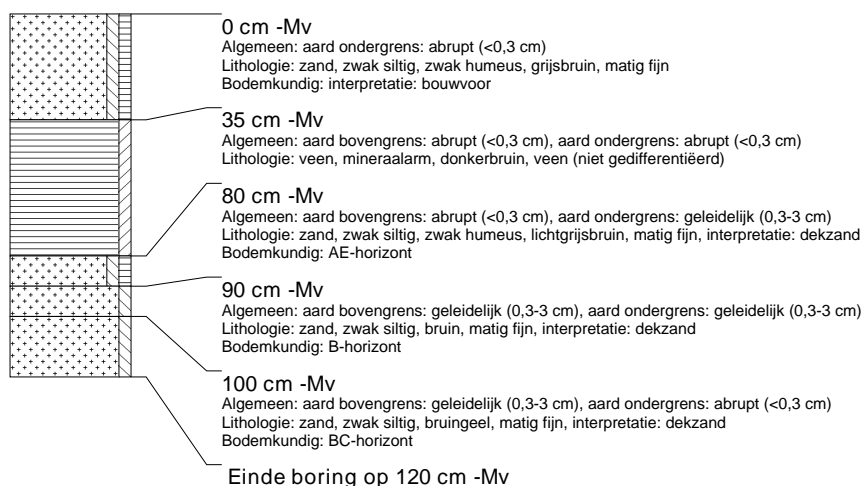
boring: LEBL-119

beschrijver: JJH/DOB, datum: 4-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



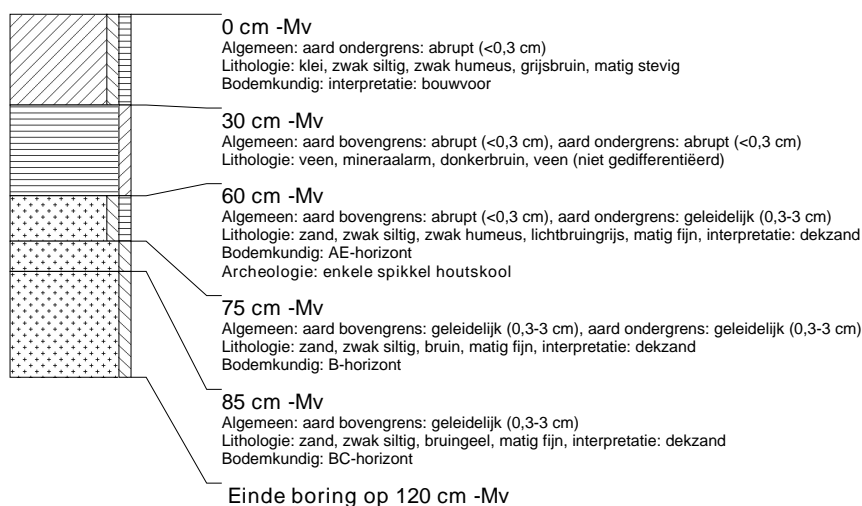
boring: LEBL-120

beschrijver: JJH/DOB, datum: 4-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



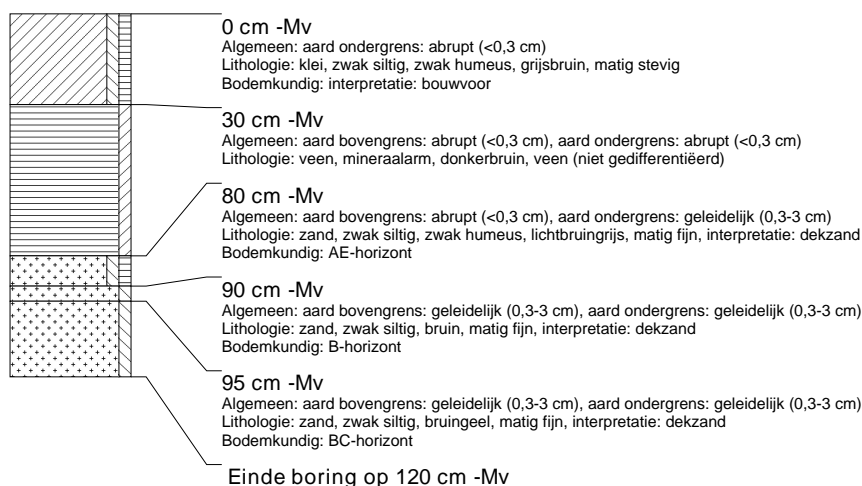
boring: LEBL-121

beschrijver: JJH/DOB, datum: 4-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



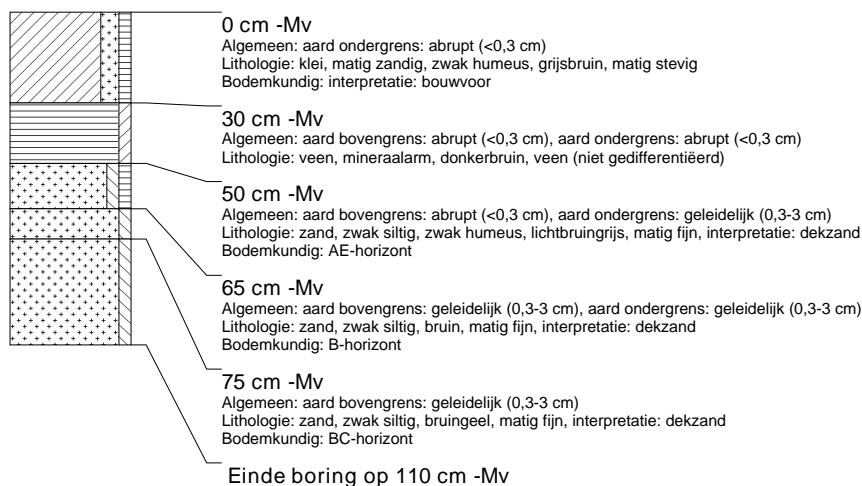
boring: LEBL-122

beschrijver: JJH/DOB, datum: 4-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



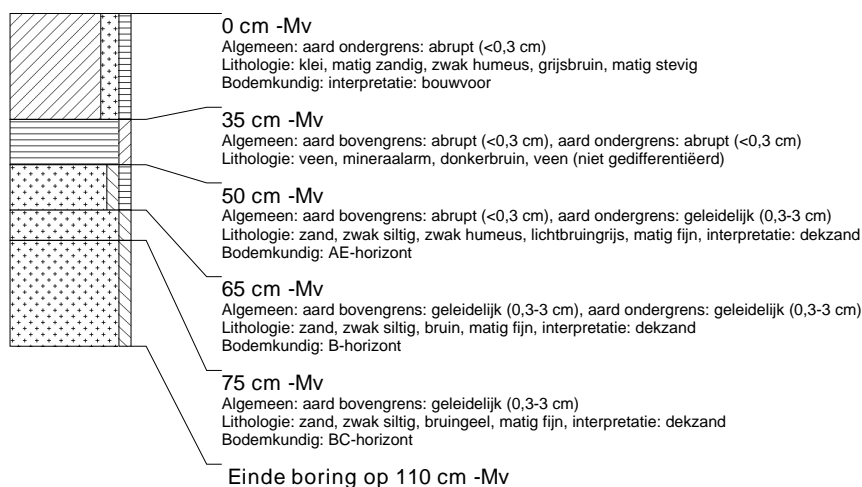
boring: LEBL-123

beschrijver: JJH/DOB, datum: 4-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



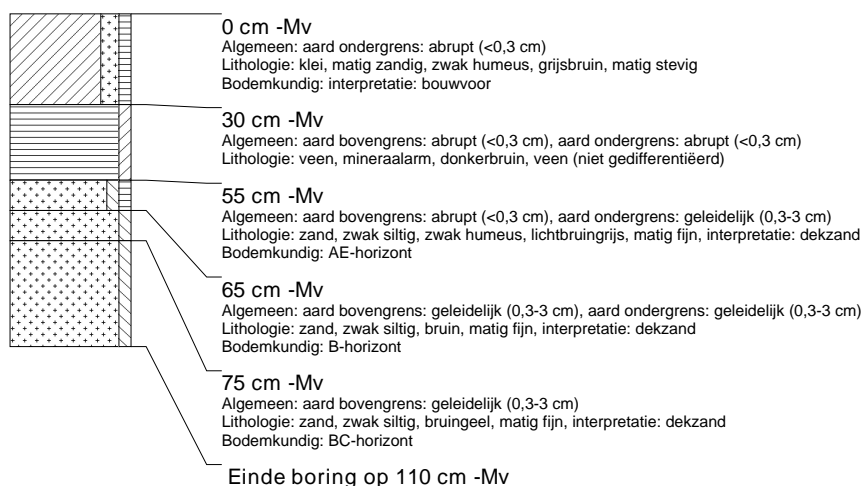
boring: LEBL-124

beschrijver: JJH/EZ, datum: 5-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



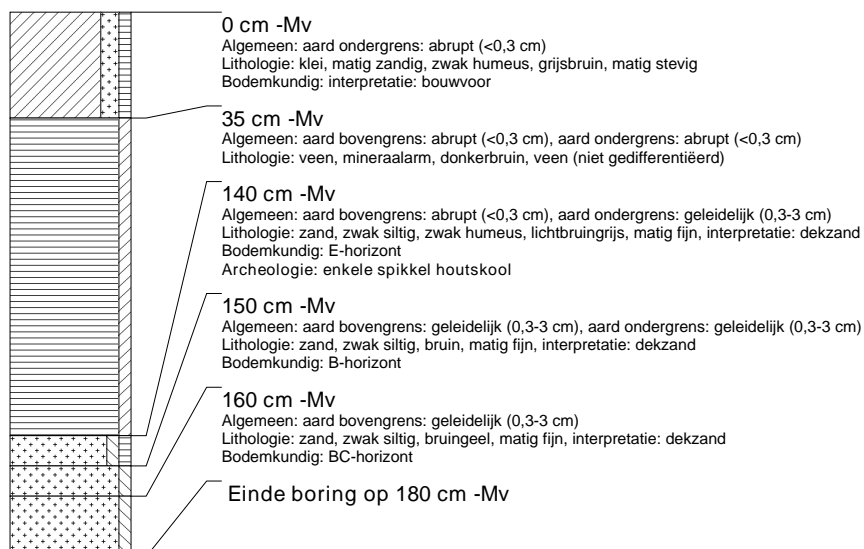
boring: LEBL-125

beschrijver: JJH/EZ, datum: 5-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



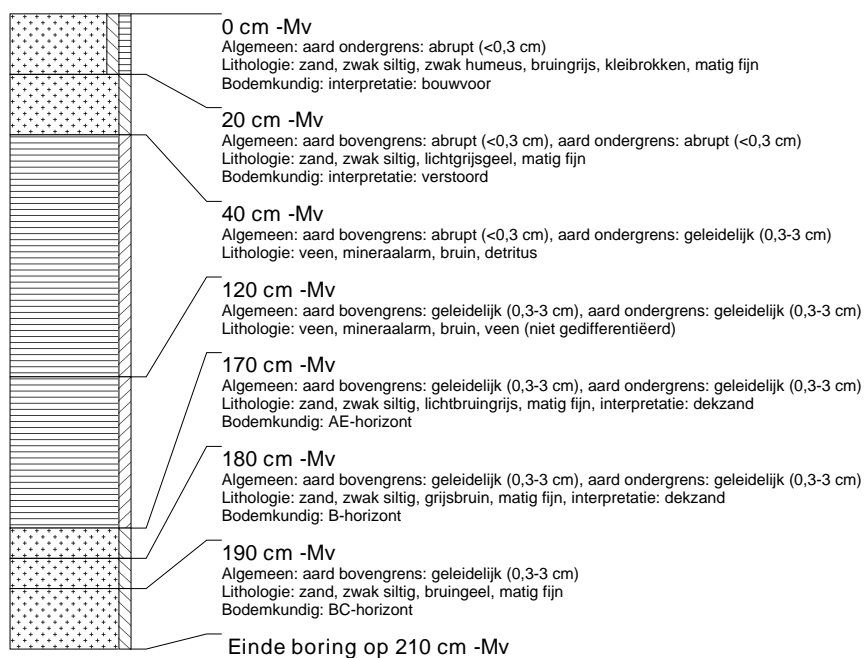
boring: LEBL-126

beschrijver: JJH/EZ, datum: 5-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



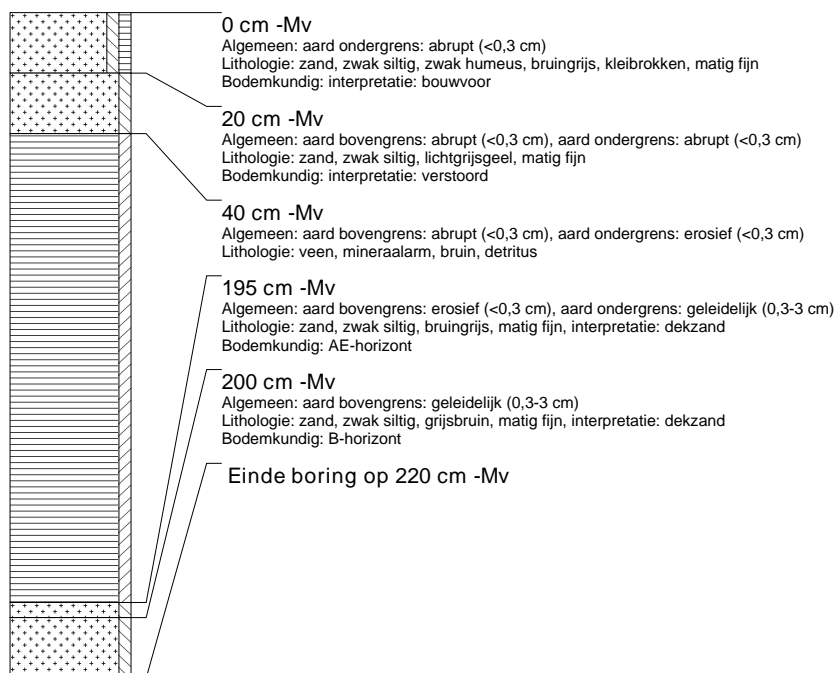
boring: LEBL-127

beschrijver: JJH/EZ, datum: 5-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



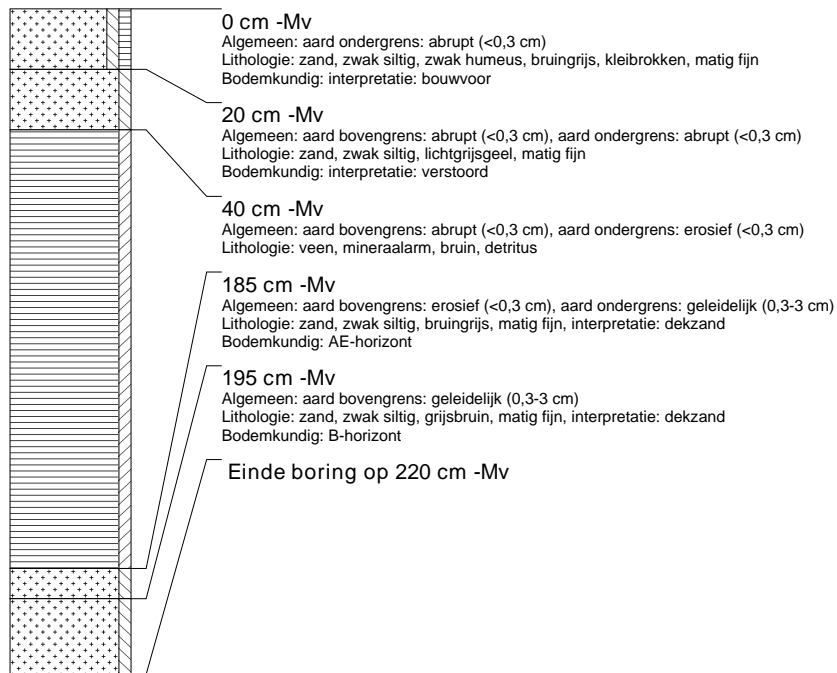
boring: LEBL-128

beschrijver: JJH/EZ, datum: 5-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



boring: LEBL-129

beschrijver: JJH/EZ, datum: 5-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord



boring: LEBL-130

beschrijver: JJH/EZ, datum: 5-7-2006, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, provincie: Fryslân, gemeente: Lemsterland, plaatsnaam: LEMMER, opdrachtgever: PROCENSUS, uitvoerder: RAAP Noord

