

RAAP-NOTITIE 1387

Plangebied Julianastraat te Hillegom

Gemeente Hillegom

**Archeologisch vooronderzoek: een bureau- en
inventariserend veldonderzoek**

Colofon

Opdrachtgever: SAB Amsterdam

Titel: Plangebied Julianastraat te Hillegom, gemeente Hillegom; archeologisch
vooronderzoek: een bureau- en inventariserend veldonderzoek

Status: eindversie

Datum: november 2005

Auteur: *drs. J.H.M. van Eijk*

Bestandsnaam: L:\QXPress\Notities\2005\HIJU\N01387-HIJU.doc

Projectcode: HIJU

Projectleider: drs. J.H.M. van Eijk

Projectmedewerker: Y. E.M. Henk

ARCHIS-vondstmeldingsnummers: niet van toepassing

ARCHIS-waarnemingsnummers: niet van toepassing

ARCHIS-onderzoeksmeldingsnummer/CIS-code: niet van toepassing

Autorisatie: drs. B. Jansen

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., 2005

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.

Samenvatting

In opdracht van SAB Amsterdam heeft RAAP Archeologisch Adviesbureau op 27 oktober 2005 een bureau- en inventariserend veldonderzoek uitgevoerd in verband met de geplande nieuwbouw op de locatie Julianastraat 2 in de gemeente Hillegom. Doel van dit onderzoek was eventueel aanwezige archeologische resten op te sporen en, voor zover mogelijk, een eerste indruk te geven van de kwaliteit (gaafheid en conservering), aard, datering, omvang en diepteligging ervan.

Tijdens het veldonderzoek zijn in het plangebied Julianastraat te Hillegom geen (eenduidige) archeologische resten aangetroffen.

De aangetroffen Oude Duin- en Strandzanden zijn geroerd tot circa 1,30 m -Mv. Op de locatie van een bestaande kelder is de bodem verstoord tot minimaal 2,5 m -Mv. Door deze bodemverstoringen zijn eventueel aanwezige archeologische resten vermoedelijk geheel verdwenen.

Naar verwachting zal er als gevolg van de geplande werkzaamheden dan ook geen verstoring van archeologische waarden optreden. Derhalve worden geen aanbevelingen voor vervolgonderzoek gedaan.

1 Inleiding

1.1 Kader en doelstelling

In opdracht van SAB Amsterdam heeft RAAP Archeologisch Adviesbureau op 27 oktober 2005 een bureau- en inventariserend veldonderzoek uitgevoerd in verband met de geplande nieuwbouw op de locatie Julianastraat 2 in de gemeente Hillegom. Het onderzoek diende te worden uitgevoerd omdat realisatie van de plannen zou kunnen leiden tot aantasting of vernietiging van mogelijk aanwezige archeologische resten. Doel van het onderzoek was het opsporen van deze resten en, indien mogelijk, een eerste indruk geven van de kwaliteit (gaafheid en conservering), aard, datering, omvang en diepteligging ervan.

1.2 Plangebied

Plangebied Julianastraat te Hillegom (ca. 400 m²) ligt op de kruising Meerstraat/Julianastraat, direct achter Meerstraat 24A/26A (figuur 1). Het gebied staat afgebeeld op de kaartbladen 24H en 25C van de topografische kaart van Nederland (schaal 1:25.000); de centrumcoördinaat is 100.035/478.480. Ten tijde van het onderzoek was het plangebied bebouwd. Het gebouw aan de Meerstraat blijft staan, daar vinden verder geen grondwerkzaamheden plaats (figuur 1). Daarom is in dit deel van het gebied geen veldonderzoek verricht. In het zuidoosten van het plangebied bevindt zich een 2,5 m diepe kelder; deze wordt verwijderd. De verdere grondwerkzaamheden ten behoeve van de geplande nieuwbouw verstoren de bodem tot maximaal 0,7 m -Mv.

1.3 Onderzoeksopzet en richtlijnen

Het onderzoek bestond uit een bureauonderzoek en een veldonderzoek. Het veldonderzoek is beperkt gebleven tot een karterend booronderzoek.

Het bureau- en inventariserend veldonderzoek 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; <http://www.sikb.nl>).

Zie tabel 1 voor de dateringen van de in deze notitie genoemde archeologische perioden. Enkele vaktermen worden achter in deze notitie beschreven (zie verklarende woordenlijst).

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.

2 Bureauonderzoek

2.1 Methoden

Voorafgaand aan het veldonderzoek is een bureauonderzoek uitgevoerd om na te gaan of er reeds archeologische vondsten uit plangebied Julianastraat te Hillegom geregistreerd staan en om ten behoeve van het veldwerk de landschappelijke (geologische en bodemkundige) kenmerken alsmede de gespecificeerde archeologische verwachting te bepalen. In het kader van het bureauonderzoek zijn verschillende bronnen geraadpleegd (zie literatuurlijst).

Om inzicht te krijgen in het voorkomen van archeologische vindplaatsen in of nabij het plangebied is het ARChEologisch Informatie Systeem (ARCHIS) van de Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek (ROB) te Amersfoort geraadpleegd.

2.2 Resultaten

Geologie en geomorfologie

Het plangebied maakt landschappelijk gezien deel uit van de kuststrook. In de ondergrond komen afzettingen voor die worden gerekend tot de Oude Duin- en Strandzanden (ODS). Kenmerkend voor de kuststrook zijn de zogenaamde strandwallen: de zee voerde zand aan dat parallel aan de kustlijn werd afgezet, zodat zich geleidelijk een strandwal vormde. Zodra de strandwal ruim boven gemiddeld hoogwater uitkwam, viel deze droog en werden onder invloed van de wind lage duinen gevormd: de zogenoemde Oude Duinen. Soms zijn in Oude Duinen meerdere donkergekleurde bodemlagen aanwezig, van elkaar gescheiden door lichtgele of lichtgrijze lagen stuifzand. Deze donkergekleurde lagen vertegenwoordigen rustfasen in de duinontwikkeling waarin duinoppervlakte begroeid raakte, bodemvorming kon optreden en bewoning mogelijk was (Zagwijn, 1986).

De oudste strandwallen in West-Nederland liggen circa 8 km ten oosten van de huidige kustlijn en hebben zich waarschijnlijk vanaf circa 4800 voor Chr. gevormd (Van der Valk, 1992).

Vanaf circa 3900 voor Chr. verplaatste de kust zich in westelijke richting door de vorming van nieuwe strandwallen. De kustuitbreiding duurde tot omstreeks het begin van de jaartelling en resulteerde in een 6 tot 10 km brede kuststrook, bestaande uit een reeks strandwallen met daartussen lager gelegen strandvlakten (Berendsen, 1996; Zagwijn, 1986).

Over plangebied Julianastraat zijn geen geomorfologische gegevens bekend. Naar verwachting maakt het plangebied deel uit van een vlakte ontstaan door afgraving/egalitatie van duinen/strandwal (DLO-Staring Centrum/RGD, 1992: code 2M49). Het plangebied ligt op de rand van een met Oude Duinen bedekte strandwal, waarop ook de dorpen Voorhout en Lisse liggen. Deze strandwal is gevormd rond 2600 voor Chr. (Van Heeringen, 1992).

Bodem

De bodem in het plangebied is niet gekarteerd, maar naar verwachting bestaat de bodem uit kalkhoudende eerdgronden: matig fijn zand met grondwatertrap II (DLO-Staring Centrum, 1992: code EZ50A) of beekeerdgronden: leemarm en zwak lemig fijn zand met 15 à 40 cm moerig (venig) materiaal beginnend tussen 40 en 80 cm (DLO-Staring Centrum, 1992: code pZg21w).

Archeologie

Strandwallen met de daarop gevormde Oude Duinen zijn in archeologisch opzicht interessant omdat ze hoger liggen ten opzichte van de directe omgeving en dus droger zijn. Om die reden waren strandwallen vanaf hun ontstaan zeer geschikt voor bewoning. Op de strandwal, waarvan het plangebied deel uitmaakt, kan bewoning vanaf het Laat Neolithicum voorkomen.

In Noordwijk zijn bijvoorbeeld enkele huisplaatsen opgegraven, gedateerd in de Vroege Bronstijd (Van Heeringen e.a., 1998).

In ARCHIS staan 2 archeologische vindplaatsen geregistreerd uit (de omgeving van) plangebied Julianastraat te Hillegom. Het betreft een fragment aardewerk uit de Late Middeleeuwen, aangetroffen in de Hoofdstraat (ARCHIS-waarnemingsnummer 45389; Ras, 2001) en de locatie van 2 boerderijen uit de 17e eeuw (ARCHIS-waarnemingsnummer 49591). Deze vallen buiten het kaartbeeld van figuur 1.

Volgens de Archeologische Monumentenkaart Zuid-Holland (AMK) ligt het plangebied ten oosten van de historische dorpskern van Hillegom, waarin zich archeologische resten uit de ontstaansperiode van Hillegom kunnen bevinden.

Historische geografie

Volgens de Kennisinstructuur Cultuur Historie (www.kich.nl) maakte het plangebied deel uit van de kustzone. Onder kustzone wordt hier verstaan het gebied van de duinen en hun onmiddellijke omgeving.

Het plangebied maakt deel uit van de bollenstreek. Al vroeg hebben hier zandafgravingen plaatsgevonden waardoor vlaktes ontstonden. Grootschalige ontzandingen vonden vooral plaats na 1850. Dit zand werd onder andere gebruikt als ophoogzand voor stadsuitbreidingen en het aanleggen van wegen. Ook werd het zand gebruikt voor de kalkzandsteenindustrie (Beenakker, 1993).

Daarnaast werden bij het verwijderen van kalkloos Oude Duinzand de kalkrijkere gronden blootgelegd, die gunstig zijn voor de bollenteelt. Vaak werd (en wordt) de grond diep omgezet voor betere waterhuishouding en het naar de oppervlakte brengen van meer kalkrijke sedimenten.

Volgens de Kadastrale minuut uit 1832 was het plangebied onbebouwd (Van Kampen & Beenakker, 1996) en waarschijnlijk in gebruik als weiland of tuin. Het gebied bleef onbebouwd tot de jaren twintig van de 20e eeuw (Wolters-Noordhoff Atlasproducties, 1990; Wieberdink, 1989).

Het huidige gebouw aan de Meerstraat met huisnummer 24/26 is gebouwd in de jaren twintig van de 20e eeuw, de achterliggende gebouwen met kelder stammen uit de jaren vijftig en zijn onder andere in gebruik geweest als slachterij (mondelijke mededeling dhr. van Groeningen).

Archeologische verwachting

Volgens de Indicatieve Kaart van Archeologische Waarden (IKAW; ROB, 2000) geldt voor plangebied Julianastraat een middelhoge kans op het aantreffen van archeologische waarden. Op grond hiervan en op grond van de aanwezigheid van Oude Duin- en Strandzanden, gold bij aanvang van het veldonderzoek voor het plangebied een middelmatige archeologische verwachting voor vindplaatsen vanaf het Laat Neolithicum. Gezien de geo(morfo)logische situatie bevinden de meeste archeologische resten zich aan of direct onder het maaiveld. Mogelijk kunnen deze resten ook op dieper gelegen ondergestoven vegetatieniveaus voorkomen.

Indien het plangebied deel uitmaakt van een vlakte ontstaan door afgraving en/of egalisatie moet mogelijk de archeologische verwachting naar beneden worden bijgesteld.

3 Veldonderzoek

3.1 Methodes

Tijdens het veldonderzoek zijn 5 boringen verricht (figuur 1). Door de aanwezigheid van betonverharding (in de gebouwen) zijn 3 boringen langs de rand van het plangebied geplaatst.

De gehanteerde methode wordt geschikt geacht voor het opsporen van de meeste in dit gebied te verwachten nederzettingsterreinen vanaf het Midden Neolithicum. Deze methode is niet geschikt om verkavelingspatronen, graven en andere zeer lokale archeologische resten in kaart te brengen.

Er is geboord tot maximaal 2,75 m -Mv met een Edelmanboor met een diameter van 7 cm en een gutsboor met een diameter van 3 cm. De boringen zijn lithologisch conform NEN 5104 (Nederlands Normalisatie-instituut, 1989) beschreven en met meetlinten ingemeten (x- en y-waarden). Van alle boringen is de hoogte met een waterpastaestel ingemeten, waarbij de hoogte is herleid van NAP-bout 025C0235 in de gevel van het garagepand aan de Meerlaan 106 (0,026 m -NAP). Het opgeboorde materiaal is in het veld gecontroleerd op de aanwezigheid van archeologische indicatoren (zoals houtskool, vuursteen, aardewerk, metaal, bot, verbrande leem en fosfaatvlekken). Er zijn geen monsters genomen.

3.2 Resultaten

Geologie en bodem

In de boringen 1, 2 en 3 is vanaf het maaiveld tot maximaal 0,65 m -Mv een opgebracht pakket zand aangetroffen. Dit pakket zand bestaat uit lichtgeel tot lichtbruingrijs, zwak siltig, matig grof zand met puin.

Onder dit opgebrachte pakket is in de boringen 1 en 2 tot maximaal 1,3 m -Mv een tweede verstoord pakket zand aangetroffen. Dit pakket bestond uit (donker)bruingrijs, soms kalkrijk, matig tot sterk humeus, zwak siltig, matig grof zand met puin en onverbrand bot en is geïnterpreteerd als een bouwvoor. De bodem in de boringen 3, 4 en 5 bleek tot respectievelijk 2,5, 1,3 en 1,1 m -Mv verstoord te zijn. Deze verstoring houdt mogelijk verband met de toenmalige slachterij.

Onder de bouwvoor en verstoorde lagen zijn tot 2,75 m -Mv Oude Duin- en Strandzanden aangetroffen. Deze bestaan uit lichtgeelgrijs tot lichtgrijs, kalkloos, zwak siltig, matig fijn zand.

Doordat de strandwal een van oudste strandwallen is, is deze tot grotere diepte ontkalkt dan jongere strandwallen. Het feit dat ontkalkt zand is aangetroffen, duidt in dit geval niet op een geringe verstoringsdiepte.

Archeologie

Tijdens het veldonderzoek zijn in alle boringen archeologische indicatoren aangetroffen. Het betreft stukjes bouwpuin, onverbrand bot (boringen 4 en 5) en een stukje pijpvaardewerk (boring 1) aangetroffen in verstoorde lagen en de bouwvoor. Omdat deze zijn waargenomen in geroerde grond, waarin verder geen archeologische indicatoren zijn aangetroffen, vormen de indicatoren geen aanleiding om de aanwezigheid van een archeologische vindplaats in plangebied Julianastraat te vermoeden.

De aanwezigheid van stukjes onverbrand bot heeft waarschijnlijk te maken met het feit dat in de jaren vijftig een deel van het plangebied in gebruik was als slachterij.

Het puin, dat in de top van boring 3 is aangetroffen, is waarschijnlijk afkomstig van de muur, die langs oorspronkelijk een schoolplein heeft gestaan (mondelijke mededeling dhr. van Groeningen).

4 Conclusies en aanbevelingen

4.1 Conclusies

Uit het bureauonderzoek bleek dat voor het plangebied een middelmatige archeologische verwachting voor vindplaatsen vanaf het Laat Neolithicum geldt.

Tijdens het veldonderzoek zijn geen aanwijzingen gevonden voor vindplaatsen in plangebied Julianastraat te Hillegom. De aangetroffen Oude Duin- en Strandzanden zijn geroerd tot circa 1,30 m -Mv. Op de locatie van de kelder is de bodem tot minimaal 2,5 m -Mv verstoord.

4.2 Aanbevelingen

Op grond van het ontbreken van (duidelijke) aanwijzingen voor de aanwezigheid van archeologische resten wordt ten aanzien van plangebied Julianastraat te Hillegom geen vervolgonderzoek aanbevolen.

Met betrekking tot de bevindingen van onderhavig onderzoek dient contact opgenomen te worden met de provinciaal archeoloog van Zuid-Holland (drs. R.H.P. Proos).

Literatuur

- Beenakker, J.J.J.M.**, 1993. *Lisse. Op de grens van droog en nat. De bewoningsgeschiedenis en landschapsontwikkeling van een dorp in de bloembollenstreek tot omstreeks 1900*. Stichting Dever, Alphen aan de Rijn.
- Berendsen, H.J.A.**, 1996. *De vorming van het land. Inleiding in de geologie en de geomorfologie*. Van Gorcum, Assen.
- Brinkkemper, O., e.a. (redactie)**, 1998. *Handboek ROB-specificaties*. Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek, Amersfoort.
- DLO-Staring Centrum**, 1992. *Bodemkaart van Nederland, schaal 1:50.000. Kaartblad 24 - 25 West Zandvoort - Amsterdam*. DLO-Staring Centrum, Wageningen.
- DLO-Staring Centrum/RGD**, 1992. *Geomorfologische kaart van Nederland, schaal 1:50.000. Kaartblad 24-25 Zandvoort - Amsterdam*. DLO-Staringcentrum/Rijks Geologische Dienst, Wageningen/Haarlem.
- Heeringen, R.M. van**, 1992. *The iron age in the Western Netherlands. Proefschrift VU Amsterdam*. ROB/Vrije Universiteit, Amsterdam.
- Heeringen, R.M. van, H.M. van der Velde & I. van Amen**, 1998. Een tweeschepige huisplattegrond en akkerland uit de Vroege Bronstijd te Noordwijk, prov. Zuid-Holland. *RAM-rapport 55*, Amersfoort.
- Nederlands Normalisatie-instituut**, 1989. *Nederlandse Norm NEN 5104, Classificatie van onverharde grondmonsters*. Nederlands Normalisatie-instituut, Delft.
- Ras, J.**, 2001. Archeologische Effectrapportage Hillegom Centrum. SOB Research, Heinoord.
- ROB**, 2000. *Indicatieve Kaart van Archeologische Waarden (IKAW) 2e generatie. Globale Archeologische Kaart van het continentale Plat. Archeologische Monumentenkaart*. Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek, Amersfoort (cd-rom).
- Valk, L. van der**, 1992. *Mid- and late-holocene coastal evolution in the beach-barrier area of the Western Netherlands*. Febodruk, Enschede.
- Wieberdink, G.I.**, 1989. *Historische atlas Zuid-Holland: Chromotopografische Kaart des Rijks, schaal 1:25.000, 1888-(1912)kaartblad 364 Hillegom*. ROBAS Producties, Den IJp.
- Wolters-Noordhoff Atlasproducties**, 1990. *Grote Historische Atlas van Nederland, schaal 1:50.000; deel I: West-Nederland 1839-1859*. Wolters-Noordhoff Atlasproducties, Groningen.
- Zagwijn, W.H.**, 1986. *Nederland in het Holoceen*. Staatsuitgeverij, 's-Gravenhage.

Gebruikte afkortingen

ARCHIS	ARChEologisch Informatie Systeem
IKAW	Indicatieve Kaart van Archeologische Waarden
-Mv	beneden maaiveld
ROB	Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek

Verklarende woordenlijst

Oude Duinen	Relatief lage duinen welke zijn ontstaan op de strandwallen voor de Hollandse kust van circa 3500 voor Chr. tot de Romeinse tijd. Thans onder en ten oosten van de jonge duinen gelegen Oudland.
strandvlakte	Oorspronkelijk zeestrand dat genetisch samenhangt met de erachter liggende strandwal. Door kustuitbouw ontstaat een strandvlakte die is ingeklemd tussen twee strandwallen. Strandvlakten zijn meestal afgedekt met veen. Zie <i>strandwal</i> .
strandwal	Door branding en zeestromingen ontstane zandrug parallel aan de kustlijn welke uiteindelijk boven gemiddeld hoogwater uitkomt.

Overzicht van figuren en tabellen en bijlagen

Figuur 1. Boorpuntenkaart.

Tabel 1. Archeologische tijdschaal.

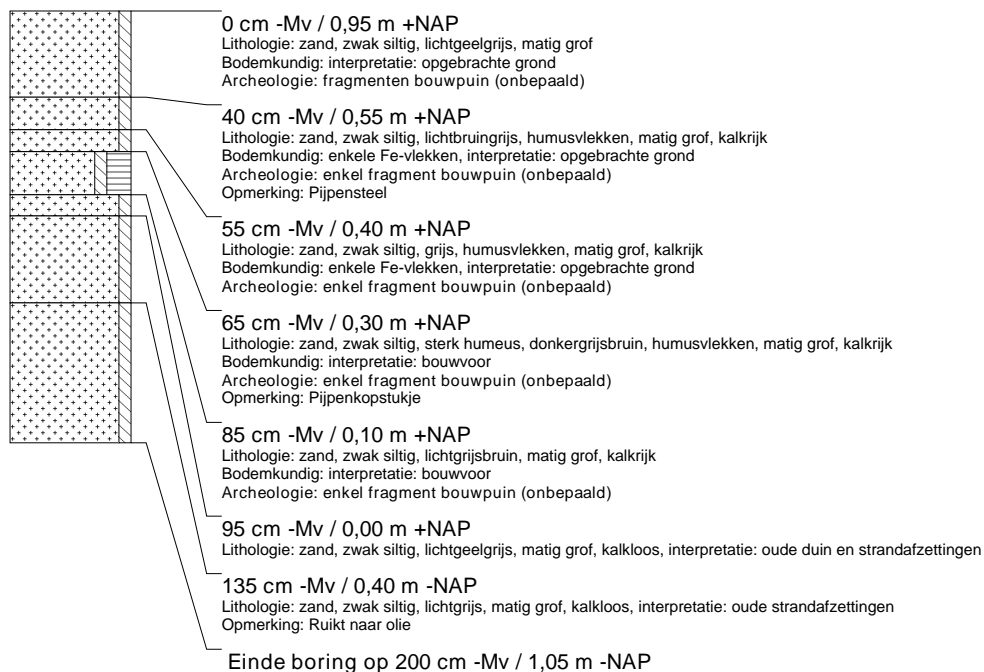
Bijlage 1. Boorbeschrijvingen.



Figuur 1. Resultaten van het onderzoek.

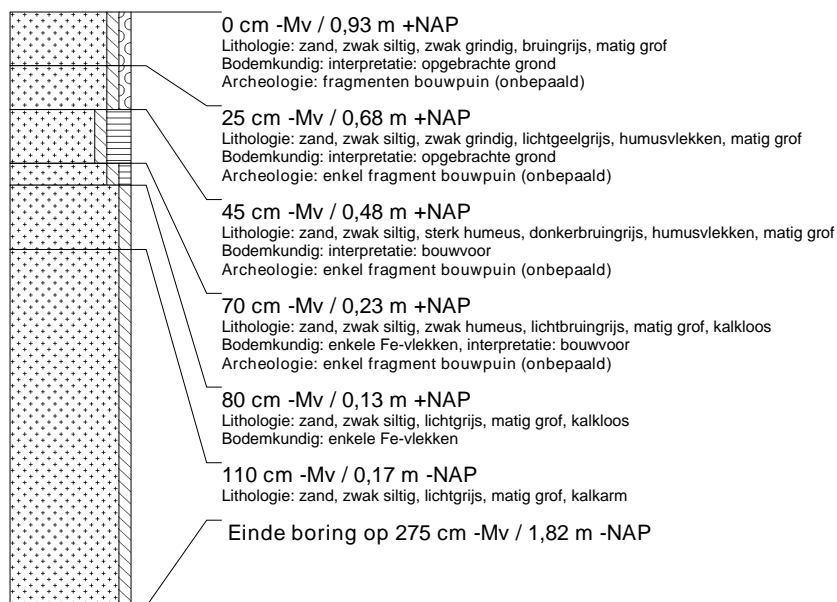
boring: HIJU-1

beschrijver: YH/JVE, datum: 27-10-2005, precisie locatie: 1 m, coördinaatsysteem: Rijksdriehoeksmeting, kaartblad: 24H, hoogte: 0,95, precisie hoogte: 1 cm, referentievlak: Normaal Amsterdams Peil, methode hoogtebepaling: waterpas, boortype: Edelman-7 en guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: verhard, vondstzichtbaarheid: geen, provincie: Zuid-Holland, gemeente: Hillegom, plaatsnaam: Hillegom, opdrachtgever: SAB, uitvoerder: RAAP West



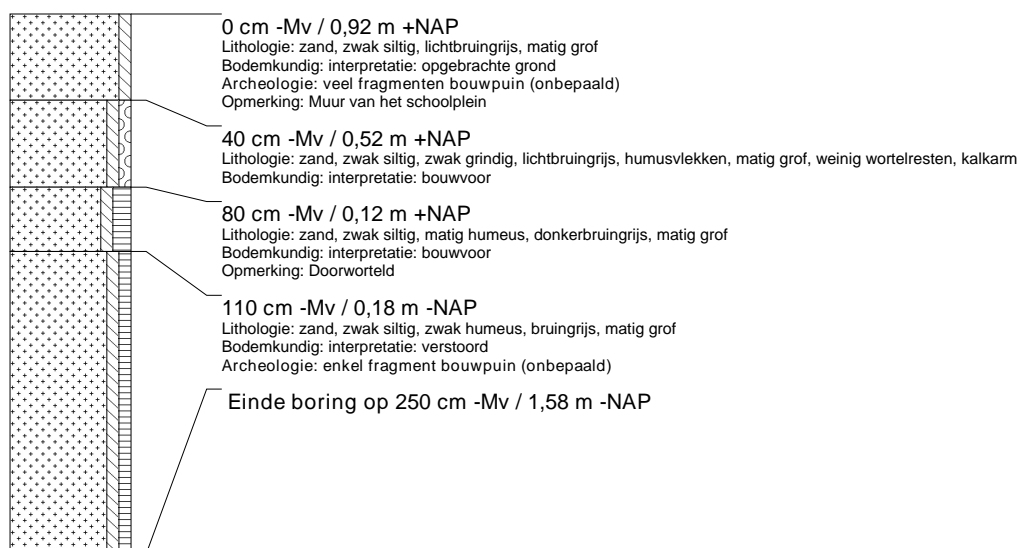
boring: HIJU-2

beschrijver: YH/JVE, datum: 27-10-2005, precisie locatie: 1 m, coördinaatsysteem: Rijksdriehoeksmeting, kaartblad: 24H, hoogte: 0,93, precisie hoogte: 1 cm, referentievlak: Normaal Amsterdams Peil, methode hoogtebepaling: waterpas, boortype: Edelman-7 en guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: verhard, vondstzichtbaarheid: geen, provincie: Zuid-Holland, gemeente: Hillegom, plaatsnaam: Hillegom, opdrachtgever: SAB, uitvoerder: RAAP West



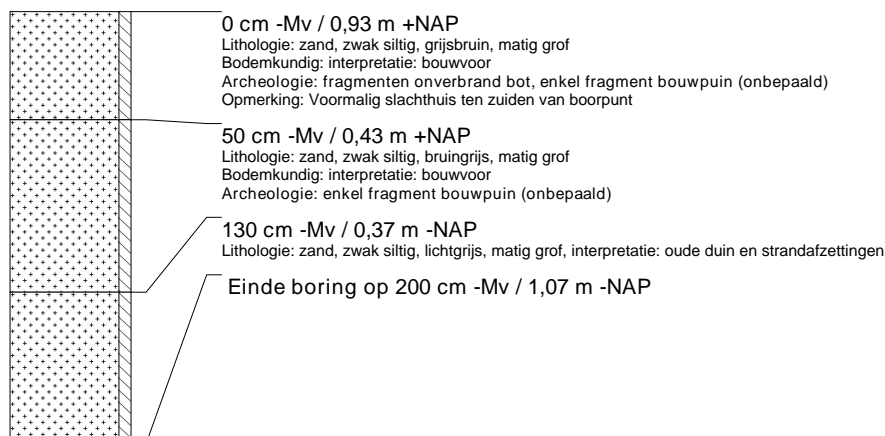
boring: HIJU-3

beschrijver: YH/JVE, datum: 27-10-2005, precisie locatie: 1 m, coördinaatsysteem: Rijksdriehoeksmeting, kaartblad: 24H, hoogte: 0,92, precisie hoogte: 1 cm, referentievlak: Normaal Amsterdams Peil, methode hoogtebepaling: waterpas, boortype: Edelman-7 en guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: verhard, vondstzichtbaarheid: geen, provincie: Zuid-Holland, gemeente: Hillegom, plaatsnaam: Hillegom, opdrachtgever: SAB, uitvoerder: RAAP West



boring: HIJU-4

beschrijver: YH/JVE, datum: 27-10-2005, precisie locatie: 1 m, coördinaatsysteem: Rijksdriehoeksmeting, kaartblad: 24H, hoogte: 0,93, precisie hoogte: 1 cm, referentievlak: Normaal Amsterdams Peil, methode hoogtebepaling: waterpas, boortype: Edelman-7 en guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: verhard, vondstzichtbaarheid: geen, provincie: Zuid-Holland, gemeente: Hillegom, plaatsnaam: Hillegom, opdrachtgever: SAB, uitvoerder: RAAP West



boring: HIJU-5

beschrijver: YH/JVE, datum: 27-10-2005, precisie locatie: 1 m, coördinaatsysteem: Rijksdriehoeksmeting, kaartblad: 24H, hoogte: 0,93, precisie hoogte: 1 cm, referentievlak: Normaal Amsterdams Peil, methode hoogtebepaling: waterpas, boortype: Edelman-7 en guts-3 cm, doel boring: archeologie - verkenning, landgebruik: verhard, vondstzichtbaarheid: geen, provincie: Zuid-Holland, gemeente: Hillegom, plaatsnaam: Hillegom, opdrachtgever: SAB, uitvoerder: RAAP West

