

*Transect-rapport 361*


**Ommen, Ommen-Oost**

Gemeente Ommen (Overijssel)

Inventariserend veldonderzoek (IVO; verkennende fase)



<b>Auteur</b>	Drs. T. Nales
<b>Versie</b>	Concept
<b>Projectcode</b>	13090015
<b>Datum</b>	20-12-2013
<b>Opdrachtgever</b>	Bestuursdienst Ommen-Hardenberg RD Team Grondzaken en Ontwikkeling Postbus 500 7770 BA Hardenberg
<b>Uitvoerder</b>	Transect Australiëlaan 5-a 3526 AB Utrecht 59.672
<b>Onderzoeksmelding</b>	59.672
<b>Bevoegde overheid</b>	Gemeente Ommen

Autorisatie		
Naam	Datum	Paraaf
Drs. A.A. Kerkhoven (Senior archeoloog)	20-12-2013	

ISSN: 2211-7067

© Transect, Utrecht

Niets uit deze uitgave mag worden vermenigvuldigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie of op welke wijze dan ook zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgevers.

Transect aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voortvloeiend uit de toepassing van de adviezen of het gebruik van de resultaten van dit onderzoek.

## Samenvatting

---

In opdracht van de Bestuursdienst Ommen-Hardenberg heeft Transect in november 2013 een archeologisch vooronderzoek uitgevoerd in een plangebied ten oosten van de bebouwde kom van Ommen (gemeente Ommen). De aanleiding voor het onderzoek is een op handen zijnde bestemmingsplanwijziging op het terrein, die woningbouw in het plangebied mogelijk moet maken. Vanuit het gemeentelijk archeologisch beleid heeft het plangebied echter een archeologische verwachting, hetgeen betekent dat in het plangebied behoudenswaardige archeologische resten aanwezig kunnen zijn. Om in het plangebied toch woningbouw mogelijk te maken, is een archeologisch vooronderzoek vereist. Onderhavig rapport beschrijft de resultaten van dit onderzoek.

Tijdens het veldonderzoek is vastgesteld dat in het onderzochte gebied een zwak glooiend dekzandlandschap schuil gaat met een tweetal dekzandruggen. Deze ruggen zijn bepalend voor de aanwezigheid van archeologische vindplaatsen in het plangebied, vooral vanwege de hogere en (relatief) drogere ligging in het landschap.

Op basis van de resultaten van het veldonderzoek zijn verdachte zones gedefinieerd, waar op grond van de bodemopbouw en mate van intactheid mogelijk vindplaatsen aanwezig kunnen zijn. Deze verwachtingszones zijn weergegeven in Bijlage 9, waarbij een onderscheid is gemaakt in zones met een zeer lage, een lage, een middelhoge, een hoge en een zeer hoge verwachting. Ten aanzien van de laatste drie verwachtingszones is het risico op de aanwezigheid van een vindplaats significant. Het verdient zodoende de aanbeveling om de middelhoge, hoge en zeer hoge verwachtingszones als dubbelbestemmingen in het nieuwe bestemmingsplan op te nemen. Aangezien het archeologisch relevante niveau zich in de meeste gevallen direct onder de bouwvoor bevindt, is geen aanvullende vrijstellingsdiepte op te geven.

Ook is voor deze zones een voorstel tot vervolgonderzoek geformuleerd, wanneer de dubbelbestemming in de te realiseren woonwijk niet behouden kan blijven. Voor de gebieden met een middelhoge, hoge en zeer hoge verwachting wordt bij graafwerkzaamheden op deze plekken karterend onderzoek aanbevolen.

Voor de middelhoge verwachtingszones kan een dergelijk onderzoek in principe door middel van een oppervlaktekartering plaatsvinden. Een eventueel aanwezige vindplaats (althans, de vondstlaag ervan) is namelijk opgenomen in de bouwvoor, waardoor deze op simpele en kostefficiënte wijze is op te sporen. Voorwaarde hiervoor is echter wel dat het terrein braak ligt, op de gebruikelijke wijze is geploegd en er sprake is van een goede vondstzichtbaarheid. Onder dit laatste wordt bedoeld dat het terrein vrij is van vegetatie (ook gras) en bladafval en de verploegde grond iets is uitgerend.

Voor de hoge en zeer hoge verwachtingszones kan een karterend onderzoek door middel van boringen bijdragen aan een meer gedetailleerd beeld in de aanwezigheid van resten aldaar. De vondstlagen van eventuele vindplaatsen zijn naar verwachting nog intact of deels aangeploegd, waardoor vondstmateriaal zich nog aan de basis van het plaggendek bevindt. Het booronderzoek dient daarbij strikt het doel om nauwkeuriger zones te definiëren die voor een dubbelbestemming archeologie in aanmerking komen. Op de zones waar laarpodzolgronden zijn aangetroffen (niet gemarkeerd met een "I") kan eveneens een oppervlaktekartering worden uitgevoerd, aangezien daar vondstlagen naar het maaiveld zijn geploegd (bijlage 9).

## Inhoud

---

Samenvatting .....	3
1. Aanleiding.....	6
2. Aard en doel van het archeologisch vooronderzoek.....	7
3. Afbakening van het plangebied .....	8
4. Consequenties toekomstig gebruik .....	9
5. Beleidskader .....	10
6. Achtergrondinformatie .....	11
7. Werkwijze.....	14
8. Resultaten veldonderzoek.....	15
9. Paleogeografische reconstructie en interpretatie.....	18
10. Archeologische landschapskarakterisering en verwachtingspatronen .....	19
11. Conclusie en Advies.....	22
12. Beantwoording onderzoeksvragen .....	23
13. Geraadpleegde bronnen .....	24
Bijlage 1: Grondgebruik in het plangebied.....	25
Bijlage 2: Reliëf-kaart van het maaiveld in het plangebied .....	26
Bijlage 3: Impressiefoto's van het plangebied .....	27
Bijlage 4: Boorpuntenkaart .....	35
Bijlage 5: Zanddieptekaart .....	36
Bijlage 6: Bodemkaart .....	37
Bijlage 7: Foto's van de boringen .....	35
Bijlage 8: Archeologische waardenkaart.....	35
Bijlage 9: Archeologische verwachtingskaart.....	36
Bijlage 10: Afkortingen uit de boorstaten .....	37
Bijlage 11: Boorbeschrijvingen .....	38

## 1. Aanleiding

---

In opdracht van de Bestuursdienst Ommen-Hardenberg heeft Transect<sup>1</sup> in november 2013 een archeologisch vooronderzoek uitgevoerd in een plangebied ten oosten van de bebouwde kom van Ommen (gemeente Ommen). De aanleiding voor het onderzoek is een op handen zijnde bestemmingsplanwijziging op het terrein, die woningbouw in het plangebied mogelijk moet maken. Vanuit het gemeentelijk archeologisch beleid heeft het plangebied echter een archeologische verwachting, hetgeen betekent dat in het plangebied behoudenswaardige archeologische resten aanwezig kunnen zijn. Om in het plangebied toch woningbouw mogelijk te maken, is een archeologisch vooronderzoek vereist.

In het plangebied heeft reeds een bureauonderzoek plaatsgevonden (Weerheim e.a., 2013). Op grond van dit onderzoek bestond voor delen van het plangebied vooralsnog een middelhoge tot hoge archeologische verwachting op de aanwezigheid van archeologische resten in het plangebied, specifiek in het zuidelijk deel ervan. Daarom is een aanvullend onderzoek voorgesteld om meer inzicht te krijgen in de bodemopbouw en de mate van intactheid ervan. Op basis hiervan is een inschatting te maken van de archeologische potentie van dat deel van het plangebied. Onderhavig rapport beschrijft de resultaten van dit onderzoek.

Het onderzoek is uitgevoerd in overeenstemming met de eisen van de Kwaliteitsnorm Nederlandse Archeologie (KNA), versie 3.2.

---

<sup>1</sup> Transect Archeologie beschikt over een opgravingsvergunning voor booronderzoek ex artikel 45 van de Monumentenwet, verleend door de Rijksdienst voor Cultureel Erfgoed (RCE).

## 2. Aard en doel van het archeologisch vooronderzoek

---

Het doel van het Inventariserend Veldonderzoek (IVO), verkennende fase, is het aanvullen en toetsen van de archeologische verwachting, die door Weerheim e.a. (2013) is opgesteld. Tijdens het onderzoek worden de bodemopbouw, bodemintactheid en eventuele variaties in het bodemreliëf in kaart gebracht. Hiermee ontstaat inzicht in de landschapsvormende processen en landschappelijke eenheden uit het verleden. Op basis hiervan kan een oordeel worden gegeven over waar, wanneer en in hoeverre het gebied in het verleden geschikt was voor de mens.

Het onderzoek probeert hiermee aan de hand van feitelijke informatie antwoord te geven op de volgende vragen:

- Hoe heeft het plangebied oorspronkelijk in het natuurlijk landschap gelegen?
- Wat is de oorspronkelijke bodemopbouw en in hoeverre is deze nog intact gebleven?

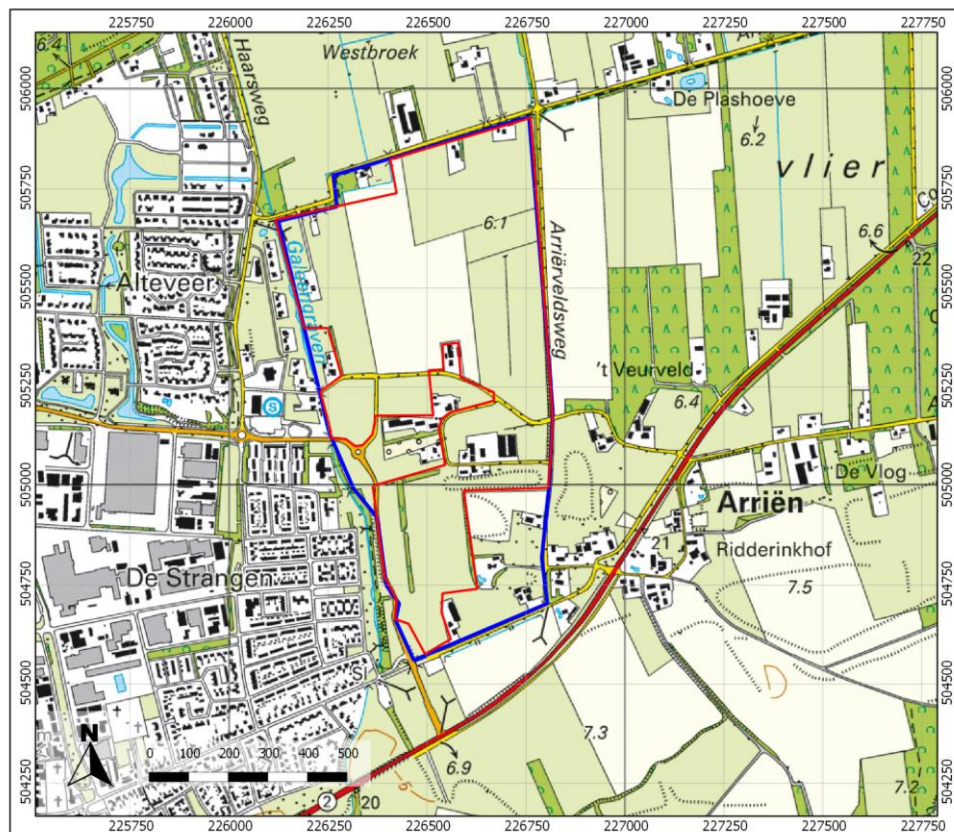
Het resultaat van het Inventariserend Veldonderzoek is een rapport met een conclusie omtrent de mogelijke aan- of afwezigheid van archeologische waarden in het plangebied en het risico dat deze worden verstoord als gevolg van de voorgenomen bodemingrepen. Op basis van het rapport kan de bevoegde overheid een beslissing nemen in het kader van de planprocedure. Het rapport bevat waar mogelijk gegevens over de aan- of afwezigheid, aard, omvang, ouderdom, gaafheid, conservering en (relatieve) kwaliteit van archeologische waarden.

Het inventariserend veldonderzoek is uitgevoerd conform protocol 4003 van de Kwaliteitsnorm Nederlandse Archeologie versie 3.2 (KNA 3.2).

### 3. Afbakening van het plangebied

Gemeente	Ommen
Plaats	Ommen
Toponiem	Otmansweg (ong.)
Kaartblad	22C
Centrumcoördinaat	226.391 / 505.175

Het plangebied omvat het projectgebied Ommen-Oost fase 1, gelegen direct ten oosten van de bebouwde kom van Ommen. Het plangebied ligt daarbij ingeklemd tussen de Arriërvelderweg in het oosten, de Slagenweg in het zuiden en de Arriërflierweg in het noorden. Centraal in het plangebied ligt de Otmansweg, welke het plangebied in een noordelijk deel en een zuidelijk deel verdeelt. Het gehele plangebied heeft een oppervlakte van in totaal 65 ha (figuur 1, aangegeven met blauwe lijnen). Binnen dit gebied zullen in de nabije toekomst bodemingrepen plaatsvinden ten behoeve van de aanleg van een nieuwe woonwijk. Het deel van het plangebied dat binnen dit onderzoek (nader) onderzocht wordt, is in figuur 1 met rode lijnen aangegeven. Het betreft hier het zuidelijk deel van het plangebied, waar op basis van het bureauonderzoek nog archeologische resten aanwezig zouden kunnen zijn (Weerheim e.a., 2013). Dit deel van het plangebied is ten tijde van het onderzoek in gebruik als hooi- en grasland en als akker ten behoeve van het verbouwen van maïs. Een klein deel is bebouwd. De totale oppervlakte ervan bedraagt circa 37 ha.



Figuur 1: Ligging van het plangebied (in blauw) en het te onderzoeken gebied (in rood).



#### 4. Consequenties toekomstig gebruik

---

<b>Kader</b>	Bestemmingsplanwijziging
<b>Planvorming</b>	Opstellen bestemmingsplan
<b>Bodemverstorende werkzaamheden</b>	Graafwerkzaamheden ten behoeve van nieuwbouw

De gemeente Ommen heeft plannen om in de toekomst in het plangebied woningbouw te realiseren. Om dit mogelijk te maken dient onder andere een bestemmingsplanprocedure plaats te vinden, waarbij de nieuwe bestemming “woongebied” dient te worden uitgewerkt. Er zijn nog geen concrete plantekeningen beschikbaar, waardoor niet bekend is waar en in hoeverre graafwerkzaamheden in het plangebied zullen plaatsvinden.

## 5. Beleidskader

---

Onderzoekskader	Omgevingsvergunning
Beleidskader	Bestemmingsplan
Onderzoeksgrens	2500 m <sup>2</sup> en 50 cm –Mv

In 1992 heeft Nederland het *Europees Verdrag inzake de bescherming van het archeologisch erfgoed* ondertekend; ook wel het *Verdrag van Malta* of *Valletta* genoemd, naar het eiland en de plaats waar het is ondertekend. Het Verdrag is in 1998 geratificeerd en op 1 september 2007 via de *Wet op de Archeologische Monumentenzorg (Wamz)* geïmplementeerd. De Wamz is een wijzigingswet en omvat een wijziging van de Monumentenwet 1988, de Wet Milieubeheer en de Ontgrondingenwet. Vanuit de Wet op de ruimtelijke ordening (Wro) bestond reeds een verplichting om bij de voorbereiding van bestemmingsplannen alle ter zake doende belangen mee te wegen. Vanuit deze wet zijn gemeenten namelijk verplicht bij het opstellen of wijzigen van bestemmingsplannen rekening te houden met archeologie.

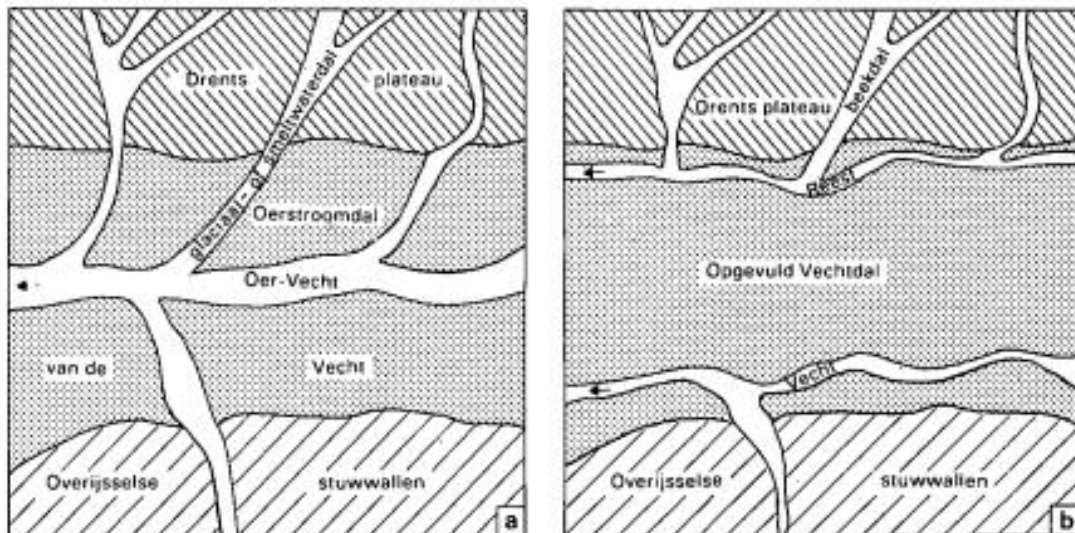
Het archeologiebeleid van de gemeente Ommen is vastgelegd in de Beleidsnota Archeologie en de Archeologische verwachtingskaart (Van Heeringen en Schrijvers, 2008). Op de verwachtingskaart is per zone vastgelegd welke archeologische verwachting een gebied heeft. Daarop heeft het plangebied deels een middelhoge tot hoge archeologische verwachting. Weerheim e.a. (2013) beaamt dit, met name voor het gebied ten zuiden van de Otmanweg en de zone direct ten noorden van deze weg. Voor gebieden met een dergelijke archeologische verwachting geldt een archeologische onderzoeksplicht voor bodemingrepen met een omvang vanaf 2500 m<sup>2</sup> en 50 cm –Mv. Omdat de voorgenomen bodemingrepen naar verwachting het vrijstellingscriterium overschrijden, dient hier archeologisch onderzoek te worden uitgevoerd.

## 6. Achtergrondinformatie

In het plangebied heeft reeds een archeologisch bureauonderzoek plaatsgevonden (Weerheim e.a., 2013). Op grond van dit onderzoek is vastgesteld dat in een deel van het plangebied sprake is van een middelhoge tot hoge archeologische verwachting.

Dit verwachtingspatroon is gebaseerd op de ligging van het gebied in het zandlandschap van het oerstroombdal van de Vecht, een rivier die het Drents keileemplateau scheidde van het Twents en Sallands stuwwallenlandschap (Berendsen, 2005). Het dal is enkele kilometers breed geweest, waarvan de huidige loop van de Vecht slechts een klein deel vormt. De oorsprong van het dal bevindt zich in de voorlaatste ijstijd, het Saalien, toen een groot deel van Noord-Nederland werd bedekt met landijs (circa 200.000 tot 130.000 jaar geleden). Het is niet helemaal zeker wanneer exact de Vecht is ontstaan, maar door de aanwezigheid van landijs stroomde de rivier langs het toenmalige ijsfront in westelijke richting. Door het vrijkomende smeltwater raakte het dal gedeeltelijk opgevuld met fluvioglaciale afzettingen (bestaande uit grof zand, grind en stenen).

In de laatste ijstijd, het Weichselien (circa 120.000 tot 10.000 jaar geleden) heeft het landijs Noord-Nederland niet bereikt, maar heersten er wel periglaciale omstandigheden, zoals permafrost. In de vroege fase van het Weichselien trad erosie op van de verschillende keileemplateaus vanuit de stroomdalen aan weerszijden van het oerstroombdal. Het geërodeerde sediment werd afgevoerd naar het oerdal van de Vecht, dat daardoor alsmaar verder opgevuld raakte met grof, grindhoudend zand. Uiteindelijk leidde de opvulling ertoe dat de aansluitingen van de dalen op het oerstroombdal verzandden, hetgeen tot de vorming van het dal van de Reest leidde. De Vecht zelf was in die tijd reeds in zuidelijke richting verplaatst. Binnen het oerstroombdal waren daarmee twee nieuwe dalen ontstaan, waarvan de globale ligging is weergegeven in figuur 2.



Figuur 2: De veronderstelde rivierloop in het oerstroombdal van de Vecht aan het einde van het Saalien en tijdens het Vroeg Weichselien (a) en de verlegging van de Vecht en het ontstaan van de Reest gedurende het Weichselien (b) als gevolg van de opvulling van het Vechtdal (bron: Stiboka, 1989).

Vanaf het midden van het Weichselien (circa 50.000 jaar geleden) trad onder invloed van sterke winden verstuiving van zand op uit drooggevalen rivierbeddingen en de droge bodem van de Noordzee. Het verstoven zand werd even verder weer afgezet als dekzand, dat geologisch gezien wordt gerekend tot de Formatie van Boxtel (Laagpakket van Wierden, De Mulder e.a., 2003). Daarbij zijn binnen de verstuivingen twee fasen te onderscheiden, namelijk Oud Dekzand en Jong Dekzand. Het Oud Dekzand bestaat uit fijnzandige en lemige afzettingen en is gelaagd afgezet. Het wordt lokaal nog aangetroffen ten noorden en zuiden van het huidige Vechtdal. In het Laat-Weichselien werden vervolgens het Jong Dekzand I en II afgezet (Formatie van Boxtel, Laagpakket van Wierden). Het Jong Dekzand I en II dateren uit respectievelijk de Oude Dryas (12.000 – 11.800 jaar geleden) en Jonge Dryas (10.800 - 10.150 jaar geleden). Het Jong Dekzand bestaat uit leemarm en zwak lemig, matig fijn zand, is van lokale herkomst en is in tegenstelling tot het Oud Dekzand ook in de vorm van koppen, paraboolduinen en – langgerekte – ruggen afgezet. Door de afzetting van dikke pakketten Jong Dekzand in het oerstroombetal van de Vecht werd de omvang van het Vechtdal teruggebracht tot de huidige. Vanaf het begin van het Holoceen (vanaf 10.000 jaar geleden) trad een drastische klimaatverbetering op, waardoor de zandverstuivingen aan banden werden gelegd als gevolg van een toegenomen vegetatieontwikkeling. Ook ontwikkelden zich in de top van het dekzand humuspodzolbodems. In de lagere delen vond veenvorming plaats.

Dit landschap bood reeds in de steentijd mogelijkheden voor menselijke bewoning en activiteit. Dit blijkt al uit de aanwezigheid van diverse archeologische resten in de omgeving van het plangebied, met name van de hoger gelegen koppen en ruggen. Vlakbij het plangebied (bij Achter Esch) zijn namelijk resten van bewerkt vuursteen bekend, die reeds dateren in het Mesolithicum (circa 7.900 v. Chr. tot 4.900 v. Chr.). Deze vondstlocatie bevindt zich circa 400 m ten zuidwesten van het plangebied, nabij Arriën. Ook jongere resten zijn van diezelfde plek afkomstig, onder meer aardewerkfragmenten uit het Neolithicum en Bronstijd (Trechterbeker- en Klokbekercultuur), maar ook uit de IJzertijd en Vroege Middeleeuwen (respectievelijk 750 v. Chr. tot 12 v. Chr. en 450 na Chr. tot 900 na Chr.). De grote hoeveelheid scherfmateriaal op een daar gelegen landduin doet de aanwezigheid van bewoningssporen aldaar vermoeden. Ook in het plangebied zijn reeds resten gevonden: het betrokken fragmenten verbrand menselijk bot, die ter plaatse van de Verlengde Slagenweg zijn verzameld. Onderzoek naar de herkomst van deze resten tijdens de aanleg van de weg heeft echter geen vindplaats opgeleverd. Dit sluit echter de aanwezigheid van prehistorische resten nabij die plek niet uit.

Daarbij vormen de boerderijen in het gebied archeologische landschapselementen, die wat betreft oorsprong terug kunnen gaan tot in de Middeleeuwen. Als gevolg van het sterk verbrokkelde reliëf en de daardoor beperkte beschikbaarheid van relatief drogere akkergronden, is de agrarische bebouwing in dit gebied relatief honkvast geweest. Op de hoge zandkoppen werden akkers aangelegd, met op de flanken de boerderijen. In het centrale deel van het plangebied zijn enkele oude boerenplaatsen aanwezig, waarvan in ieder geval één uit het begin van de Nieuwe tijd dateert (Kodde, circa 17<sup>e</sup> eeuw, Otmansweg 3). Mogelijk is deze zelfs nog ouder. De eigenaar meldt dat bij het vervangen van de vloerplanken in de boerderij zich donkere banen in het zand aftekenden, welke mogelijk sporen kunnen zijn van een oudere, middeleeuwse voorganger. Ook de andere boerenplaatsen staan in ieder geval op historisch materiaal vanaf de 18<sup>e</sup> eeuw reeds afgebeeld en kunnen naar verwachting oud zijn (onder andere Triene en Brenier, afgeleid van het kadastrale Minuutplan). Arriën als gehucht wordt immers voor het eerst genoemd in 1381 (Weerheim e.a., 2013). Rondom de boerderijen liggen enkele zandkoppen, waarop de voormalige akkers te verwachten zijn. Deze kenmerken zich vaak door het voorkomen van een plaggendeek, een humeus zandpakket dat als gevolg van de bemesting met plaggen, potstal en schapenmest is ontstaan. Deze landbouwtechniek werd reeds in de Middeleeuwen toegepast om op de nutriëntarme zandgronden vaker te kunnen verbouwen (plaggenbemesting). De geleidelijk verlopende ophoging van de bouwlanden leidde tot de vorming van een humeus dek tot

soms 1,0 m dikte. Dit plaggendek dekte het oorspronkelijke dekzandoppervlak af. Archeologisch gezien kan de aanwezigheid van een dergelijk dek extra bijzonder zijn, omdat door de begraving van het oude maaiveld destijds oudere archeologische resten ook begraven zijn. Des te dikker het plaggendek uiteindelijk geworden is, des te meer de archeologische resten beschermd zijn tegen moderne landbewerking (en daarmee verstoring).

Samengevat is uit het onderzoek gebleken dat in het plangebied sprake is van een middelhoge tot hoge archeologische verwachting voor archeologische resten uit het Laat-Paleolithicum – Late Middeleeuwen ter plaatse van de hoger gelegen delen in het dekzandlandschap, te weten de dekzandruggen en -koppen. Er kunnen primair resten van nederzettingen aanwezig (jachtkampen, permanente nederzettingen), maar ook sporen van landgebruik (sporen van ontginning, verkaveling en akkerbouw) zijn niet uit te sluiten. Tevens zijn grafvelden te verwachten, mede gezien het aantreffen van verbrand menselijk botmateriaal op één van de akkers in het plangebied. Resten uit het begin van de Nieuwe tijd kunnen ook aanwezig zijn, maar deze zullen naar verwachting geconcentreerd zijn op en rondom de historische boerderijen in en nabij het plangebied. Het is echter niet precies bekend in hoeverre latere bodemingrepen het verwachtingspatroon in het plangebied hebben beïnvloed. Als gevolg van moderne landbouw- of graafwerkzaamheden kunnen archeologische waarden in het plangebied namelijk reeds zijn aangetast of verdwenen. Op grond van het AHN (Actueel Hoogtebestand Nederland) hebben er op basis van abrupte reliëfverschillen aan het maaiveld enige egaliserings plaatsgevonden. Exacte informatie omtrent bodemverstoringen met betrekking tot omvang en diepte zijn echter voor het plangebied niet bekend.

## 7. Werkwijze

---

<b>Methode</b>	Verkennend booronderzoek
<b>Boorgrid</b>	40 x 50 m
<b>Aantal boringen</b>	184
<b>Techniek</b>	Edelmanboor 7 cm
<b>Boordiepte</b>	130 cm –Mv
<b>Dataverwerking</b>	Conform NEN5104

Het onderhavig veldonderzoek bestond uitsluitend uit een verkennend booronderzoek. De boringen zijn daarbij gebruikt om zowel de bodemopbouw als de mate van intactheid van de bodem vast te stellen en op grond hiervan de archeologisch relevante landschap te reconstrueren.

In totaal zijn in het plangebied 184 boringen gezet tot een diepte van maximaal 130 cm –Mv (boring 1 tot en met 184). Ze zijn alle verricht met behulp van een Edelmanboor met een diameter van 7 cm. De opgeboorde monsters zijn volgens NEN5104 en de Archeologische Standaard Beschrijvingsmethode (ASB) beschreven. Speciale aandacht is daarbij geschonken aan kenmerken van bodemvorming en gley-verschijnselen. De beschrijvingen en een afkortingenlijst zijn terug te vinden in respectievelijk bijlage 11 en 10.

De boringen zijn in een grid van 40 bij 50 m gelijkmatig over het te onderzoeken gebied verdeeld. De afstand tussen de boringen bedraagt daarbij 50 m, de afstand tussen de raaien 40 m. De boringen op de afzonderlijke raaien verspringen daarbij 25 m ten opzichte van de volgende raai. De locaties van de boorpunten zijn opgenomen in bijlage 4. De coördinaten en hoogteligging ten opzichte van NAP van de punten zijn respectievelijk bepaald met behulp van een meetlint en het Actueel Hoogtebestand Nederland (AHN).

## 8. Resultaten veldonderzoek

---

### Veldwaarnemingen

Het te onderzoeken gebied was ten tijde van het veldonderzoek hoofdzakelijk in gebruik als grasland en als akker. Ook was op enkele plekken bos aanwezig. In een klein deel van het gebied was bebouwing aanwezig, waaronder een agrarisch bedrijf met veestallen. Het grondgebruik in het plangebied en de verbreiding ervan is globaal weergegeven in bijlage 1. Even ten noorden van de Otmansweg, ter hoogte van de aansluiting met de Verlengde Slagenweg, is een gronddepot ingericht. Er liggen daar hopen grond en ook hebben graafwerkzaamheden plaatsgevonden, waarbij een kuil is gegraven tot in het dekzand. De oorspronkelijke bodem zal daar naar verwachting verstoord zijn alsmede eventuele archeologische waarden. Diezelfde verwachting geldt voor het eerder genoemde agrarisch bedrijf. Het terrein was zodanig dicht bebouwd, dat de bodem daar tot in het dekzand verstoord is geraakt. Onder de veestallen zijn mestkelders aanwezig. Tenslotte liggen om de bebouwing veel grondhopen en kuilen op het terrein, waardoor ook daar de bodem verstoord is. Een impressie van het onderzoeksgebied is weergegeven in bijlage 3 aan de hand van diverse foto's.

Aan het maaiveld zijn op verschillende plaatsen reliëfverschillen waar te nemen, met name in het gebied ten zuiden van de Otmansweg. Daar zijn aan het maaiveld enkele duidelijke ruggen aanwezig (bijlage 2). Deze zijn vermoedelijk te relateren aan dekzandkoppen of (kamp)essen. Ten noorden van de Otmansweg is het reliëf veel minder uitgesproken. Daar is sprake van relatief vlak gebied, dat geleidelijk afloopt in noordelijke richting. Centraal in deze vlakte ligt een zwakke glooiing, zoals te zien is in bijlage 2.

### Lithologie en geomorfologie

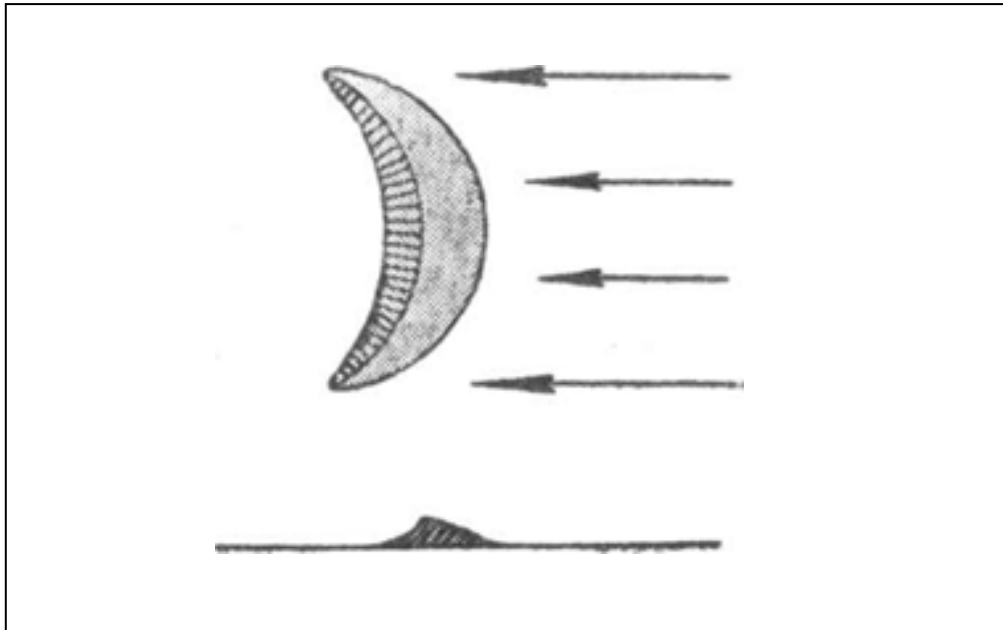
Onder in alle boringen is kalkloos (licht)geelgrijs, witgeel of beige dekzand aanwezig, dat geologisch gezien tot de Formatie van Boxtel behoort (Laagpakket van Wierden, De Mulder e.a., 2003). Het dekzand bestaat over het algemeen uit zwak tot matig siltig zand en kent een mediane korrelgrootte die in de top 150-210 µm bedraagt en aan de basis 105-150 µm. Op andere plekken is uitsluitend sprake van zeer fijn zand (105-150 µm). De grovere fractie lijkt zich daarbij meer te concentreren in het zuidelijk deel van het plangebied. Mogelijk is dit een gevolg van een beperkte verplaatsing van relatief grover materiaal, toen dit tijdens de laatste IJstijd uit het dal van de huidige Vecht verstoof.

Het dekzand is op een diepte variërend van 15 tot 100 cm –Mv in de ondergrond van het plangebied aangetroffen (tussen 4,91 en 6,3 m +NAP, boring 105 en 147). Aan de hand van de boringen is een zanddieptekaart vervaardigd waaraan de oorspronkelijke geomorfologie van het onderzochte gebied is af te leiden. Deze kaart is terug te vinden in Bijlage 5<sup>2</sup>. Hierop is te zien dat ten zuiden van de Otmansweg twee dekzandruggen liggen: één in het uiterste zuiden langs de Hardenbergerweg en één ingeklemd tussen de Otmansweg en de Slagenweg in het centrale deel van het plangebied. Beide ruggen liggen circa 80-100 cm hoger ten opzichte van de omringende omgeving. De duin in het centrale deel van het plangebied lijkt wat betreft vorm sterk op een hoefijzer, typerend voor een barchaan. Een barchaan (of een sikkelduin) is over het algemeen een langzaam verplaatsende zandrug, waarvan de armen met de richting van de wind meewijzen. Een schematische weergave van een dergelijk duin is te zien in figuur 3. De armen van het duin in en rondom het plangebied lijken in het noordoostelijke richting te wijzen, waaraan valt af te leiden dat het duin onder overwegend

---

<sup>2</sup> Deze zanddieptekaart is vervaardigd op grond van een geostatistische analyse van de zanddieptegegevens ten opzichte van NAP. Voor deze analyse is gebruik gemaakt van *ordinary kriging* om zodoende een lokale gemiddelde zanddiepte vast te stellen op de plekken tussen de boorpunten in. Dit gemiddelde is gebaseerd c.q. geschat op de verkregen waarden uit de directe omgeving van die plek.

zuidwestelijke wind zijn gevormd (hetgeen de overheersende windrichting was ten tijde van de laatste ijstijd, toen de rug naar verwachting gevormd is).



Figuur 3: Schematische weergave van een barchaan, overgenomen van Minnaert (1942).

Eén van de armen van het duin lijkt door te lopen in het gebied ten noorden van de Otmansweg. De hoogteverschillen die in dat deel van het plangebied aanwezig zijn, zijn beperkt en bedragen niet dan 50 cm ten opzichte van het omliggende gebied. Daarom is daar slechts sprake van een zwakke glooiing in het dekzand.

#### **Bodem en bodemvorming in de top van de pleistocene afzettingen**

Op diverse plekken zijn tijdens het onderzoek in de top van het dekzand sporen van primaire en secundaire bodemvorming waargenomen. Daarbij was op een groot aantal plaatsen sprake van de aanwezigheid van een inspoelingshorizont (Bs- of BC-horizont) in de top van het dekzand. Sporadisch is ook een uitspoelingshorizont (AE-horizont) herkend, maar dit alleen ten zuiden van de Otmansweg (o.a. boring 144, 179 en 182). Ook ontbreken juist met name in het gebied ten noorden van de Otmansweg de inspoelingslagen. Dit kan te maken met de omwerking of diepwoeling van de bodem in het plangebied, die gemiddeld circa 30-50 cm –Mv bedraagt. Daarentegen hoeven dergelijke lagen zich ook niet altijd te vormen, met name wanneer de grondwaterstanden dermate hoog zijn dat nagenoeg geen (verticale) verplaatsing van opgeloste humusstoffen en ijzer in de bodem optreedt. De natheid van de bodem valt af te leiden aan de hoogte van gley-verschijnselen, roestvlekken die zich vormen in de zone waarbinnen grondwaterschommelingen plaats hebben gevonden. Des te hoger de roest aanwezig is, des te natter de oorspronkelijke bodem.

Tijdens het veldonderzoek zijn in de boringen een vijftal bodemtypen onderscheiden, namelijk *moerige eerdgronden*, *gooreerdgronden*, *veldpodzolgronden*, *laarpodzolgronden* en *enkeerdgronden*. Tenslotte zijn ook bodems aanwezig, waarvan de oorspronkelijke laagopbouw dermate was verstoord dat geen interpretatie c.q. reconstructie van de voormalige bodem mogelijk was. In tabel 1 en bijlage 4 staan de verschillende bodemtypen in het plangebied beschreven. Aan de hand daarvan is een specifieke bodemkaart van het plangebied opgesteld, die is terug te vinden in bijlage 6.<sup>3</sup> Tenslotte is van ieder bodemtype een foto terug te vinden in bijlage 7 ter visualisering van het resultaat.

<sup>3</sup> De bodemkaart is vervaardigd aan de hand van een Voronoi diagram, waarmee de aanwezige ruimte tussen de boorpunten evenredig kon worden verdeeld.



Tabel 1: Bodemkundige beschrijving en waarnemingen tijdens het veldonderzoek

Bodemtype	Aanwezige horizonten	Diagnostische kenmerken
<b>Moerige eerdgronden</b>	C	Bij deze bodems zijn gley-verschijnselen (roestvlekken) hoog in het profiel aanwezig, vaak binnen 30 tot 50 cm –Mv. Dit wijst op voortdurend hoge grondwaterstanden in deze bodems. De ondergrond, het moeder materiaal (de C-horizont) bestaat voornamelijk uit wit of (wit)grijs dekzand.
<b>Gooreerdgronden</b>	(BC)/C	Deze bodems kenmerken zich door de aanwezigheid van gley-verschijnselen op een diepte van circa 50-70 cm –Mv. Soms is sprake van de aanwezigheid van een zwakke inspoelingshorizont in de top van het dekzand, welke lichtbruin of bruin van kleur is als gevolg van de aanrijking van opgeloste humus (BC-horizont). Ook kan er een aanrijking van roest hebben plaatsgevonden (Cg-horizont). De ondergrond is witgeel, lichtgeelgrijs of beige van kleur (C-horizont).
<b>Veldpodzolgronden</b>	Bs/BC/C	In de top van het dekzand tekent zich bij deze bodems een duidelijke, roodbruine inspoelingshorizont af (Bs-horizont of humuspodzol-B). Ook zijn gley-verschijnselen aanwezig, maar deze bevinden zich niet binnen 70 cm –Mv, op zijn hoogst in de BC-horizont. De humeuze bovengrond is van oorsprong niet dikker dan 30 cm.
<b>Laarpodzolgrond</b>	B(hs)/BC/C	Laarpodzolgronden kenmerken zich door de aanwezigheid van een humeuze bovengrond van 30 tot 50 cm dik. Het betreft hier een plaggen- of mestdek, dat als gevolg van landbemesting is ontstaan. Het dek is echter als gevolg van de moderne landbouw verploegd. Onder dit dek bevindt zich echter nog wel een podzolgrond getuige de aanwezigheid van een humuspodzol-B. Deze gronden zijn met name in het gebied ten zuiden van de Otmansweg aanwezig, rondom de daar gelegen boerderijen.
<b>Enkeerdgrond</b>	E/B(hs)/BC/C	Enkeerdgronden zijn gronden met een humeuze, donkere bovengrond van ten minste 50 cm. De bovengrond is evenals bij de laarpodzolgronden ontstaan door ophoging van de oorspronkelijke grond met een mengsel van graszoden, heideplaggen en stalmest. Deze samenstelling viel af te leiden aan de bruine kleur van de bovengrond en is kenmerkend voor het gebied langs de Vecht (de Bakker, 1966). Onder het humeuze dek kan een begraven humuspodzolgrond aanwezig zijn, waarvan in sommige gevallen de AE-horizont nog aanwezig is. Op andere plaatsen is aan de basis ervan een oude akkerlaag aanwezig, een restant van de eerste landbouwactiviteit hier (boringen 125, 138, 174 en 177).
<b>Verstoorde grond</b>	X/C	Onder verstoorde gronden vallen alle gronden waar aanwijsbaar het dekzandniveau dieper dan 50 cm is omgezet of verdwenen, zoals het geval in boring 142, 148, 154 en 170. Alle diagnostische kenmerken van een voorheen aanwezige bodem zijn hier verdwenen, alsook hoogstwaarschijnlijk eventueel aanwezige archeologie.

## 9. Paleogeografische reconstructie en interpretatie

---

Op grond van de resultaten van het veldonderzoek is een ruimtelijk beeld verkregen van hoe het oorspronkelijk dekzandlandschap in het plangebied eruit heeft gezien. Zoals uit hoofdstuk 8 blijkt bevinden zich in het plangebied twee dekzandruggen, die tot circa 80 tot 100 cm boven het omgeving uitstaken. Met name de hoogste delen van deze ruggen, die zich in het zuidelijk deel van het plangebied bevinden, lagen relatief droog. Een aanwijzing hiervoor is de aanwezigheid van humuspodzolen in de top van het dekzand, welke zich onder relatief drogere omstandigheden kunnen vormen. Ook de aanwezigheid van een plaggendek wijst hierop (i.e. de aanwezigheid van laarpodzol- en enkeerdgronden, bijlage 7). De oude bouwlanden werden namelijk juist op die plaatsen aangelegd vanwege de gunstige vochthuishouding voor akkerbouw, waardoor daar een plaggendek ontstond.

De meest noordelijke rug maakt gezien de U-vorm deel uit van een *barchaan*-duin, waarvan een relatief lager gelegen deel langs en ten noorden van de Otmansweg ligt (bijlage 5). Vanwege deze lagere ligging was dat deel van de rug natter. Hoewel het grondwater tot vlak onder het toenmalige maaiveld reikte, lag de rug (grotendeels) toch hoog genoeg voor podzolering (veldpodzolgronden).

De dekzandvlaktes, -laagtes en de lagere delen van de zandrug in het noordelijk deel van het plangebied vormen de van oorsprong nattere delen in het landschap. In deze gebieden zijn tijdens het veldonderzoek moerige gronden en gooreerdgronden waargenomen, bodems die voor een dergelijk natte omgeving karakteristiek zijn. Of in dit gebied ooit ook veen aanwezig is geweest, is niet zeker aangezien door de 19<sup>e</sup>-eeuwse ontginningen en de landbouw de oorspronkelijke top is omgewerkt. Slechts enkele brokken veen, die zijn waargenomen in boring 16 en 103 zouden hierop kunnen wijzen.

## 10. Archeologische landschapskarakterisering en verwachtingspatronen

### Archeologische betekenis van de zuidelijke dekzandruggen

Uit het onderzoek is gebleken dat een dekzandlandschap aanwezig is, gekenmerkt door twee hogere dekzandruggen in het zuidelijk deel van het plangebied. De bewezen droge ligging van de ruggen maken deze tot aantrekkelijke locaties voor (pre)historische bewoning en activiteiten. Er zijn daarvoor ook reeds aanwijzingen gevonden. Een kaart met daarop de archeologische elementen in het gebied is terug te vinden in bijlage 8.

### Prehistorie (Laat-Paleolithicum – Romeinse tijd)

Tijdens eerder archeologisch onderzoek is op de noordwestflank van de noordelijke rug verbrand menselijk botmateriaal aangetroffen (ARCHIS waarnemingsnummer 57978, bijlage 8). Hoewel ter plaatse geen grafheuvels of prehistorische begravingen zijn vastgesteld, wijst het aantreffen van dit materiaal wel op een dergelijke activiteit vlakbij. Daarbij zijn tijdens het veldonderzoek aan het maaiveld een fragment huttenleem en een klein stuk zacht-bakkend handgevormd aardewerk aangetroffen. Dit laatste dateert op grond van de grove kwartsmagering vermoedelijk uit de Late IJzertijd (tabel 2). Het aanwezigheid van deze resten hier maken theoretisch gezien de hele hoger gelegen zandrug verdacht op de aanwezigheid van prehistorische resten. Daarbij bestaat zowel de verwachting op nederzettingsterreinen als op grafvelden.

### Middeleeuwen

Op de ruggen is een plaggendek vastgesteld, waarvan de aanleg reeds terug kan gaan tot in de Middeleeuwen. Daaromheen liggen zes historische boerderijen in en vlakbij het plangebied, allemaal langs de randen van de ruggen en daarop gelegen akkers. Dit beeld is karakteristiek voor een laatmiddeleeuws cultuurlandschap. Bouwland was immers schaars en diende optimaal te worden benut (hoofdstuk 6). Hoewel de dekzandruggen vanwege hun hogere en drogere ligging aantrekkelijk waren voor bewoning, was de voedselvoorziening om een toenemende bevolking van groter belang. Waren akkers vroeg in de Middeleeuwen nog beperkt van omvang, namen deze naarmate de eeuwen verstreken in omvang toe. De boerderijen lagen vaak naast hun bouwland, waardoor deze zich met het groter worden van de akker naar de randen van de dekzandrug verplaatsten. De kans dat de historische boerderijen in en langs het onderzochte gebied laatmiddeleeuwse (of nòg oudere) voorgangers hebben gekend is daarmee groot. Resten daarvan zullen zich hoger op de rug bevinden, begraven onder het plaggendek. Hoewel het niet een doelstelling is binnen onderhavig onderzoek archeologische resten op te sporen zijn aan het maaiveld op een akker in het westen en in het oostelijk deel van het plangebied fragmenten aardewerk aangetroffen, die dateren in zowel de Vroege als de Late Middeleeuwen (zie tabel 2, bijlage 8). Dit materiaal vormt mogelijk een aanwijzing voor de aanwezigheid van een vindplaats uit die periode.

Tabel 2: Overzicht met aangetroffen vondsten in het onderzochte gebied (ligging: zie bijlage 8).

<b>Projectnaam</b>	Ommen, Otmansweg (ong.)								
<b>Projectcode</b>	13090015								
<i>Beschrijver:</i>	<i>Drs. A.A. Kerkhoven</i>								
X	Diepte	N	Soort	Type	Afmeting	Magering	Afwerking	Datering	Opmerkingen
1	-	1	aardewerk	zachtb	-	grof	-	IJZ	-
2	-	1	huttenleem	-	-	-	-	-	-
3	-	1	aardewerk	gedraaid	-	fijn	geblakerd	ROM-VME	-
4	-	1	aardewerk	gedraaid	-	-	-	LME	-
5	-	1	aardewerk	gedraaid	-	-	-	LME	protosteengoed?

### *Mate van conservering*

Op de plaatsen waar sprake is van enkeerdgronden, is de verwachting dat resten ervan nog goed bewaard zijn gebleven. Op basis van de boringen is daar aangetoond dat onder het plaggendek nog sprake kan zijn van een volledig podzolprofiel. Op de plekken waar laarpodzolgronden aanwezig zijn, is de top van het dekzand als gevolg van ploegen aangetast, waardoor een eventuele vondstlaag (deels) is aangeploegd. Grondsporen en verkleuringen, die toe te schrijven zijn aan een eventuele vindplaats zullen naar verwachting wel volledig intact zijn. Op een tweetal locaties hebben echter in het verleden graafwerkzaamheden plaatsgevonden, waarbij het archeologisch relevante deel van de dekzandrug volledig is verstoord. Het betreft hier het erf van het boerenbedrijf aan de Otmansweg 1 en een zone achter het boerenbedrijf aan de Hardenbergerweg 98.

### **Archeologische betekenis van de noordelijke dekzandglooiing**

De dekzandglooiing die ten noorden van de Otmansweg in het plangebied aanwezig is, is relatief veel lager dan de dekzandruggen in het zuiden van het plangebied. Door deze lage ligging was de glooiing overwegend vochtig, maar op de plekken waar veldpodzolgronden zijn aangetroffen niet zodanig dat de bodem voortdurend verzadigd was met water. Dergelijke lage ruggen in een vochtige omgeving boden met name in de Steentijd gunstige vestigingslocaties. In die tijd was de grondwaterstand namelijk lager en vormde de drassige omgeving een goede voedselbron voor jagers en verzamelaars. Na de Steentijd is het gebied geleidelijk vernat, waardoor het naar waarschijnlijkheid niet zo aantrekkelijk was voor nederzetting als de ruggen ten zuiden van de Otmansweg. Bewoning is hier echter niet volledig uit te sluiten. Daarbij kan een dergelijk lagere rug een andere ruimtelijke functie hebben gehad, bijvoorbeeld voor stallen en beweiding (landgebruik) of begraving, rituelen en crematie. Vooralsnog is met betrekking tot de periode Steentijd tot en met de Romeinse tijd niets volledig uit te sluiten. Met betrekking tot de Middeleeuwen is de kans klein dat er andere activiteiten dan (schapen)beweiding en plaggenwinning hebben plaatsgevonden (o.a. Weerheim e.a., 2013). Tot in de Nieuwe tijd toe is het gebied ten noorden van de Otmansweg namelijk heideland.

De top van de oorspronkelijke veldpodzolgrond is hier echter tot een diepte van 30 tot 50 cm –Mv verploegd. De kans is daarbij groot dat steentijdnederzettingen, die zich over het algemeen kenmerken door een dichte doch dunne vondstenconcentratie, grotendeels omgewerkt zijn. Jongere, prehistorische vindplaatsen zullen ook gedeeltelijk zijn verploegd, maar wanneer structuren (zoals bouwwerken) aanwezig zijn geweest, zullen hiervan nog sporen aanwezig zijn.

### **Archeologische betekenis van de dekzandvlaktes en -laagten**

De dekzandvlaktes, -laagtes en de laagste delen van de zandrug ten noorden van de Otmansweg vormen de van oorsprong natste delen in het landschap. Dit, in combinatie met de omwerking van de bodem, maakt de kans op nederzettingen en –activiteiten klein voor alle archeologische perioden.

### Vertaling naar een archeologische verwachtingskaart

Op basis van de resultaten van het veldonderzoek zijn een vijftal verwachtingszones gedefinieerd, waarbinnen drie zones de kans op aanwezigheid van archeologische waarden significant aanwezig is. De hoogte van de verwachting is gebaseerd op ligging in het oude landschap, mate van intactheid van de bodem. Ook reeds bekende waarden (m.n. de historische boerenerven) wegen mee in de archeologische verwachting. De ligging van de verschillende verwachtingszones is terug te vinden in bijlage 9.

Gebieden met een zeer hoge verwachting: zones rondom historische boerenerven, waarbinnen mogelijk ook oudere, middeleeuwse voorgangers van het erf begraven liggen.

Gebieden met een hoge verwachting: gronden op een relatief hoge dekzandrug, waarvan de top relatief intact is en is afgedekt met een plaggendeck (van minimaal 35 cm). Binnen deze zone is een zone "I" aangegeven, waarbinnen enkeerdgronden liggen.

Gebieden met een middelhoge verwachting: flanken van dekzandruggen of lage dekzandglooiingen, waarvan een deel van de oorspronkelijke bodemopbouw is verploegd. De bodem is er echter nog wel zodanig intact dat er nog resten te verwachten zijn.

Gebieden met een lage verwachting: deze zijn over het algemeen te nat en drassig bevonden.

Gebieden met een zeer lage verwachting: plekken waar in het verleden graafwerkzaamheden de ondergrond sterk verstoord hebben.



Figuur 2: Opnames van de aangetroffen scherven (Tabel 2). Linksbovenin (5), Rechtsbovenin (3), Linksonderin (4), Rechtsonderin (1 en 2).

## 11. Conclusie en Advies

---

Tijdens het veldonderzoek is vastgesteld dat in het onderzochte gebied een zwak glooiend dekzandlandschap schuil gaat met een tweetal dekzandruggen. Deze ruggen zijn bepalend voor de aanwezigheid van archeologische vindplaatsen in het plangebied, vooral vanwege de hogere en (relatief) drogere ligging in het landschap.

Op basis van de resultaten van het veldonderzoek zijn verdachte zones gedefinieerd, waar op grond van de bodemopbouw en mate van intactheid mogelijk vindplaatsen aanwezig kunnen zijn. Deze verwachtingszones zijn weergegeven in Bijlage 9, waarbij een onderscheid is gemaakt in zones met een zeer lage, een lage, een middelhoge, een hoge en een zeer hoge verwachting. Ten aanzien van de laatste drie verwachtingszones is het risico op de aanwezigheid van een vindplaats significant. Het verdient zodoende de aanbeveling om de middelhoge, hoge en zeer hoge verwachtingszones als dubbelbestemmingen in het nieuwe bestemmingsplan op te nemen. Aangezien het archeologisch relevante niveau zich in de meeste gevallen direct onder de bouwvoor bevindt, is geen aanvullende vrijstellingsdiepte op te geven.

Ook is voor deze zones een voorstel tot vervolgonderzoek geformuleerd, wanneer de dubbelbestemming in de te realiseren woonwijk niet behouden kan blijven. Voor de gebieden met een middelhoge, hoge en zeer hoge verwachting wordt bij graafwerkzaamheden op deze plekken karterend onderzoek aanbevolen.

Voor de middelhoge verwachtingszones kan een dergelijk onderzoek in principe door middel van een oppervlaktekartering plaatsvinden. Een eventueel aanwezige vindplaats (althans, de vondstlaag ervan) is namelijk opgenomen in de bouwvoor, waardoor deze op simpele en kostefficiënte wijze is op te sporen. Voorwaarde hiervoor is echter wel dat het terrein braak ligt, op de gebruikelijke wijze is geploegd en er sprake is van een goede vondstzichtbaarheid. Onder dit laatste wordt bedoeld dat het terrein vrij is van vegetatie (ook gras) en bladafval en de verploegde grond iets is uitgeregend.

Voor de hoge en zeer hoge verwachtingszones kan een karterend onderzoek door middel van boringen bijdragen aan een meer gedetailleerd beeld in de aanwezigheid van resten aldaar. De vondstlagen van eventuele vindplaatsen zijn naar verwachting nog intact of deels aangeploegd, waardoor vondstmateriaal zich nog aan de basis van het plaggendek bevindt. Het booronderzoek dient daarbij strikt het doel om nauwkeuriger zones te definiëren die voor een dubbelbestemming archeologie in aanmerking komen. Op de zones waar laarpodzolgronden zijn aangetroffen (niet gemarkeerd met een "I") kan eveneens een oppervlaktekartering worden uitgevoerd, aangezien daar vondstlagen naar het maaiveld zijn geploegd (bijlage 9).

## 12. Beantwoording onderzoeksvragen

---

### ***Hoe heeft het plangebied oorspronkelijk in het natuurlijk landschap gelegen?***

Tijdens het veldonderzoek is vastgesteld dat in het onderzochte gebied een zwak glooiend dekzandlandschap schuil gaat met een tweetal dekzandruggen. Deze ruggen zijn bepalend voor de aanwezigheid van archeologische vindplaatsen in het plangebied, vooral vanwege de hogere en (relatief) drogere in het landschap. Een reconstructie van dit landschap is terug te vinden in bijlage 5.

### ***Wat is de oorspronkelijke bodemopbouw en in hoeverre is deze nog intact gebleven?***

In het plangebied zijn moerige eerdgronden, gooreerdgronden en veldpodzolgronden aanwezig in het gebied ten noorden van de Otmansweg. Deze hebben zich onder relatief natte omstandigheden kunnen vormen in de top van het dekzand. De top van al deze bodems is echter tot een diepte van circa 30 tot 50 cm –Mv verploegd geraakt, waardoor delen van het oorspronkelijke bodem in de bouwvoor zijn opgenomen.

Ten zuiden van de Otmansweg zijn overwegend (bruine) enkeerdgronden en laarpodzolgronden aanwezig. De aanwezigheid van een plaggendek in dit gebied heeft ervoor gezorgd dat delen van de oorspronkelijke humuspodzolbodem onder het dek nagenoeg tot volledig intact zijn gebleven. Ook in dit gebied reikt over het algemeen de verstoring tot een diepte van 30 tot 50 cm –Mv. Slechts op enkele lokale plekken is sprake van een diepere verstoring (> 50 cm –Mv). Een overzicht van de verschillende bodemtypen is terug te vinden in bijlage 6.

### 13. Geraadpleegde bronnen

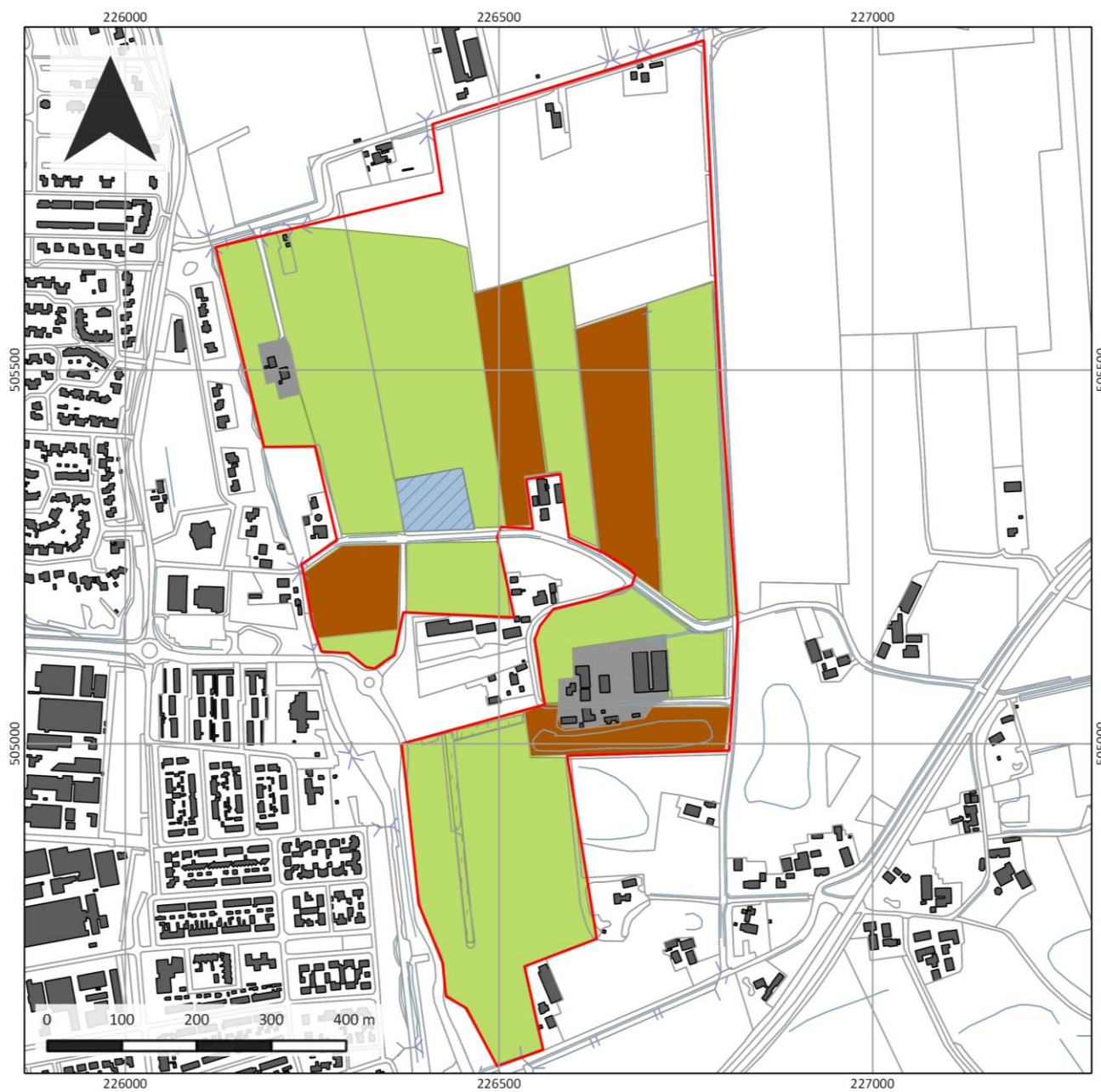
---

#### Literatuur:

- Berendsen, H.J.A., 2005. *De vorming van het land*. Assen (Fysische geografie van Nederland). Vierde, geheel herziene druk.
- Minnaert, M., 1942. *De natuurkunde van 't vrije veld*. Deel III. Rust en beweging. W.J. Thieme, Zutphen (tweede druk).
- Stiboka, 1989. *Toelichting op de Bodemkaart 22-O/W*. Wageningen.
- Van Heeringen, R. en R. Schrijvers, 2008. *Archeologische waarden- en beleidskaart voor het grondgebied van de gemeente Ommen*. Een aanzet tot het ontwikkelen van ruimtelijk archeologiebeleid, Vestigia rapport V563, Amersfoort
- Weerheim, W, R.M. van Heeringen, K. Klerks, E. Louwe, 2013. *Archeologisch vooronderzoek ten behoeve van het bestemmingsplan Ommen-Oost en Boerenerven/sportpark, gemeente Ommen*. Ruimtelijk advies op basis van bureauonderzoek, Rapportnummer V1101. Amersfoort.



## Bijlage 1: Grondgebruik in het plangebied



## Grondgebruik

Project:  
13090015 Ommen-Oost

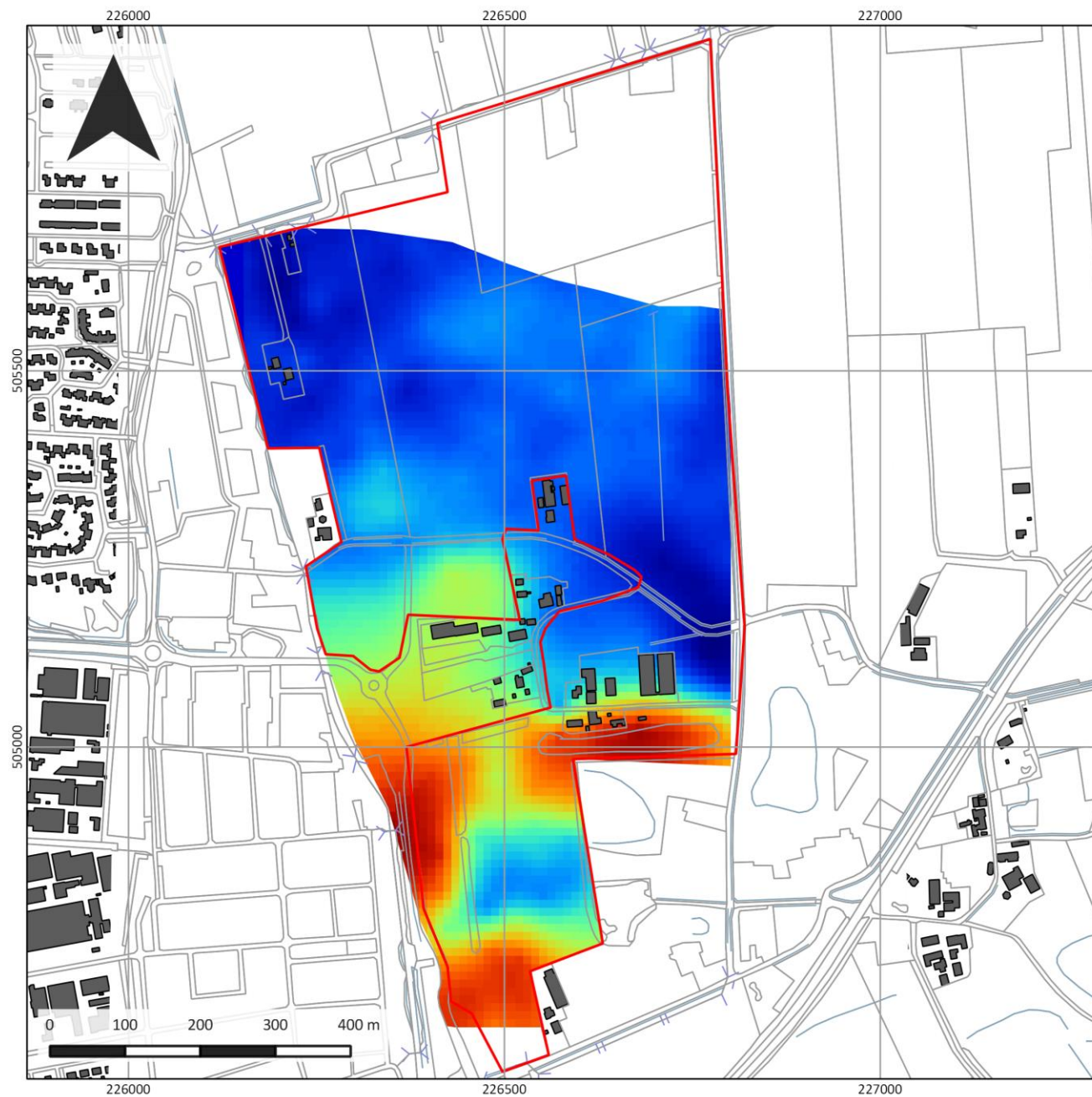
Toponiem:  
Otmansweg

Plaats:  
Ommen

### Legenda

-  plangebied
- grondgebruik**
-  akkerland
-  bos
-  grasland
-  gronddepot
-  bebouwd

## Bijlage 2: Reliëfkaart van het maaiveld in het plangebied




## Reliefkaart

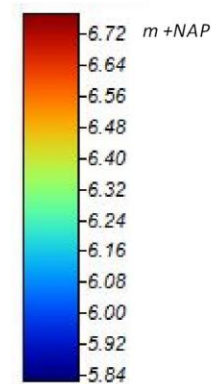
Project:  
13090015 Ommen-Oost

Toponiem:  
Otmansweg

Plaats:  
Ommen

### Legenda

 plangebied



**Bijlage 3: Impressiefoto's van het plangebied**

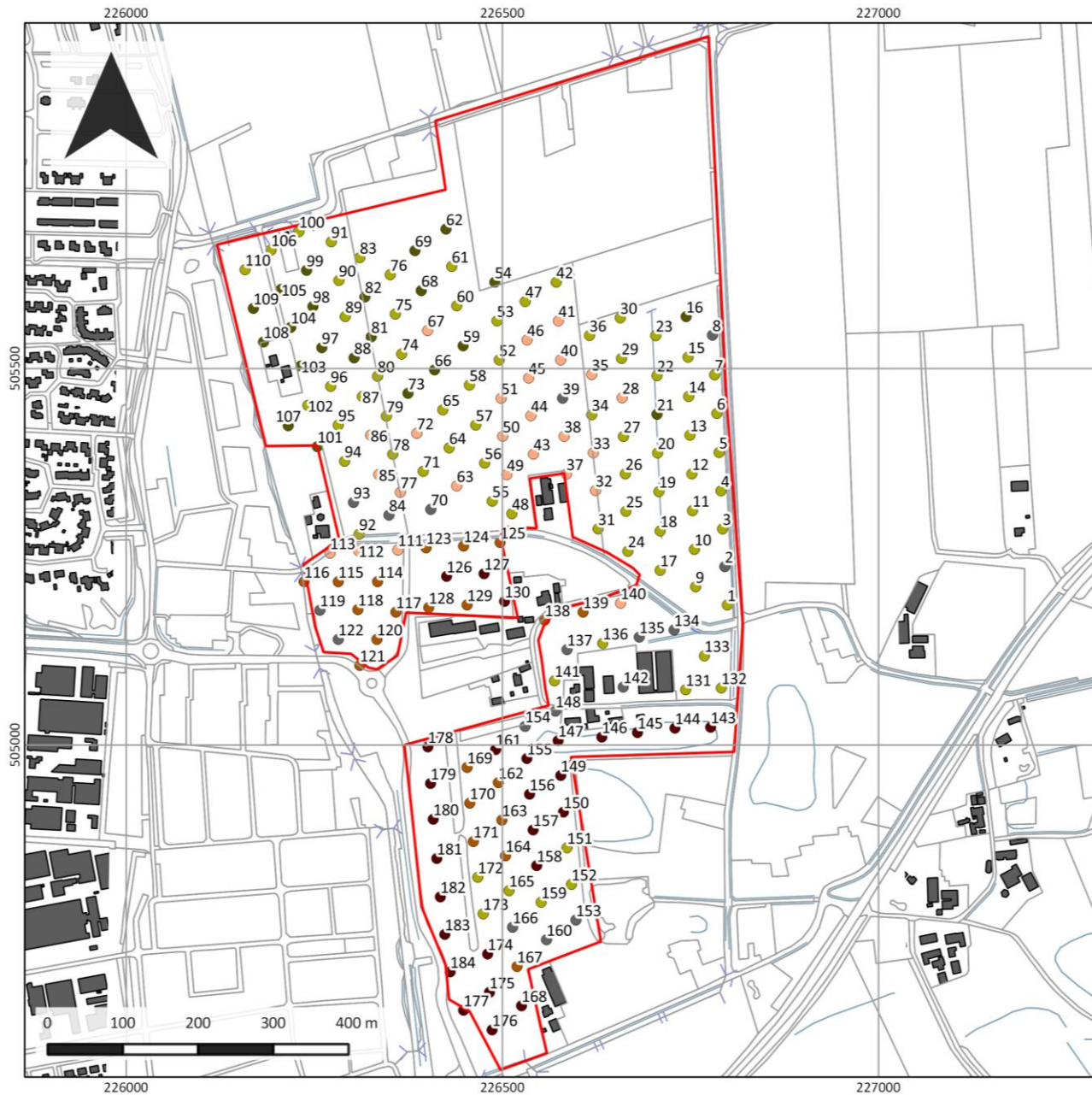








## Bijlage 4: Boorpuntenkaart



## Boorpuntenkaart

Project:  
13090015 Ommen-Oost

Toponiem:  
Otmansweg

Plaats:  
Ommen

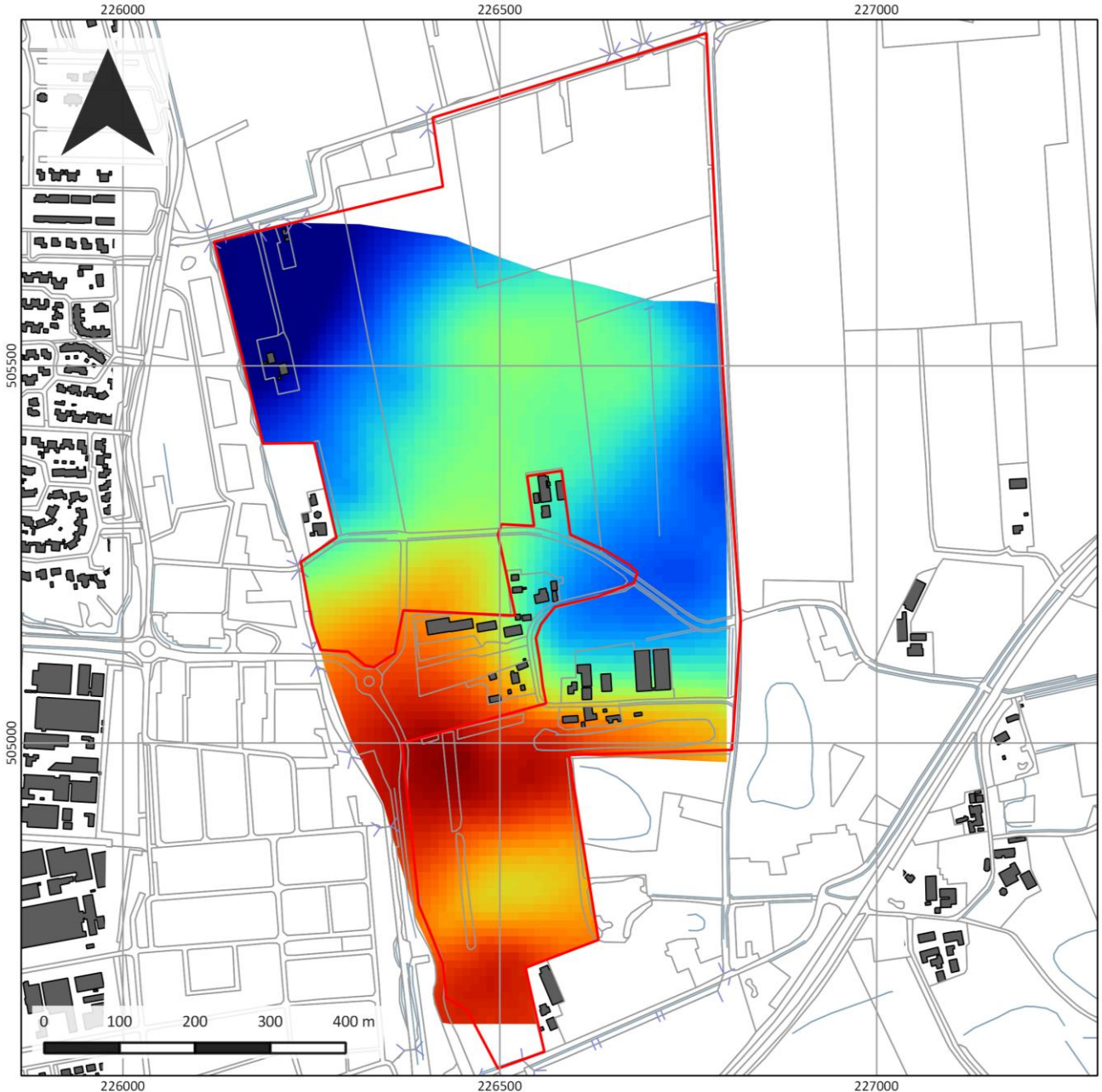
### Legenda

 plangebied

#### boorpunten

-  moerige eerdgronden
-  gooreedgronden
-  veldpodzolgronden
-  laarpodzolgronden
-  enkeleerdgronden
-  verstoord

# Bijlage 5: Zanddieptekaart



## Zanddieptekaart

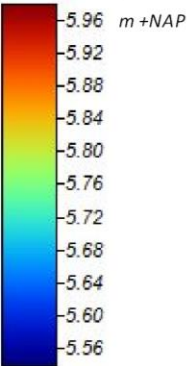
Project:  
13090015 Ommen-Oost

Toponiem:  
Otmansweg

Plaats:  
Ommen

### Legenda

 plangebied





## Bijlage 6: Bodemkaart



## Bodemkaart

Project:  
13090015 Ommen-Oost

Toponiem:  
Otmansweg

Plaats:  
Ommen

### Legenda

-  plangebied
-  historische boerderijen
- bodemkaart vonoroi**
  -  moerige eerdgronden
  -  gooreerdgronden
  -  veldpodzolgronden
  -  laarpodzolgronden
  -  enkeleerdgronden
  -  verstoord

## Bijlage 7: Foto's van de boringen

---



Opname van boring 29. Een 35 cm dikke omgewerkte laag met daaronder een Cg-horizont (oranjegeel) en witgeel dekzand. Deze bodem is geïnterpreteerd als een gooreerdgrond.



Opname van boring 70. Een volledig verstoorde bodem.

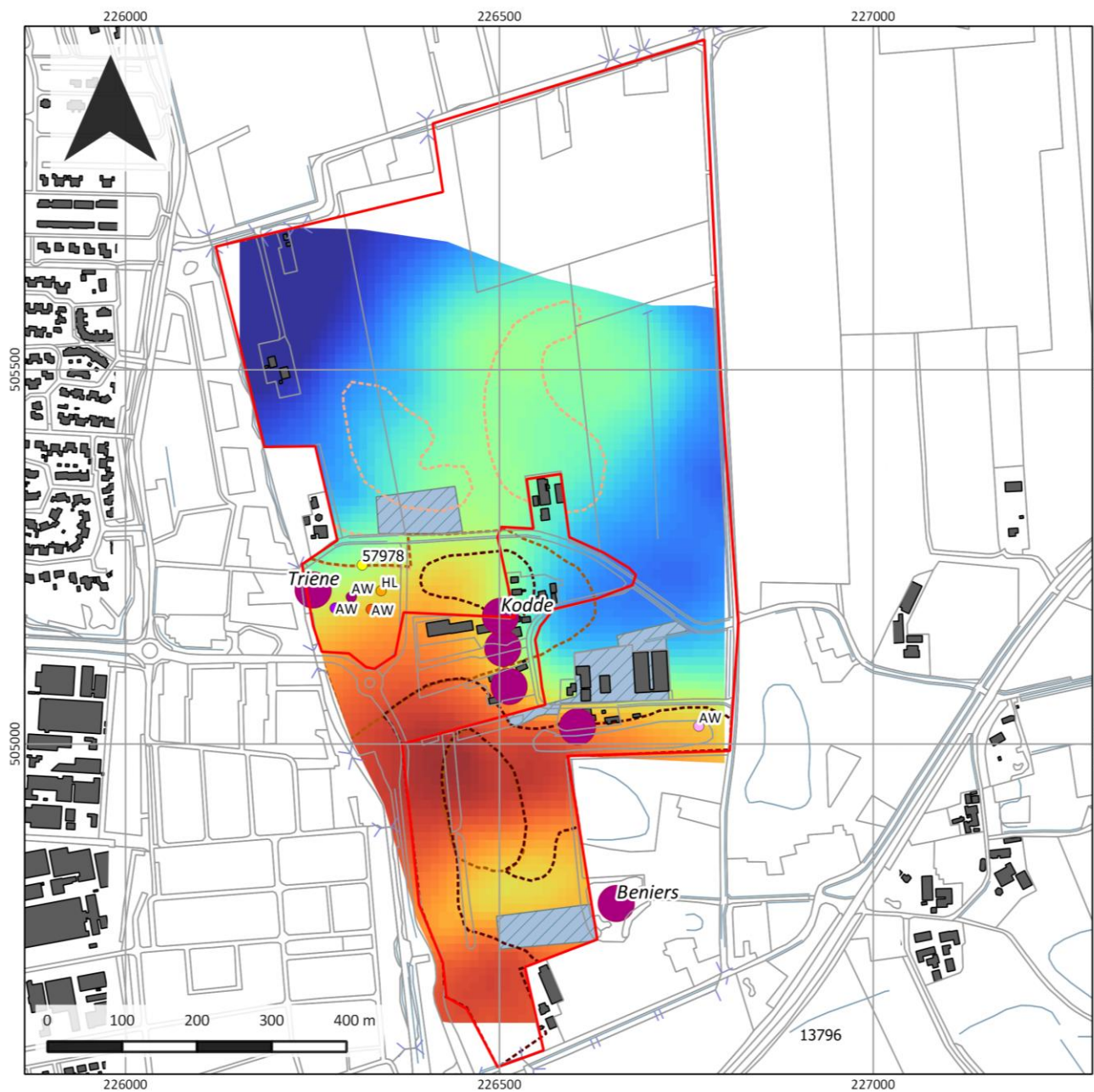


Opname van boring 145. Getuige het dikke humeuze grond is dit een enkeerdgrond. Eronder zijn uit- en inspoelingslagen aanwezig.



Opname van een veldpodzolgrond met een bruine humuspodzol-B in boring 86.

## Bijlage 8: Archeologische waardenkaart



## Waardenkaart

Project:  
13090015 Ommen-Oost

Toponiem:  
Otmansweg

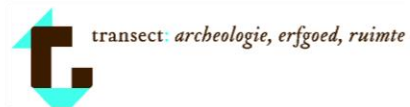
Plaats:  
Ommen

### Legenda

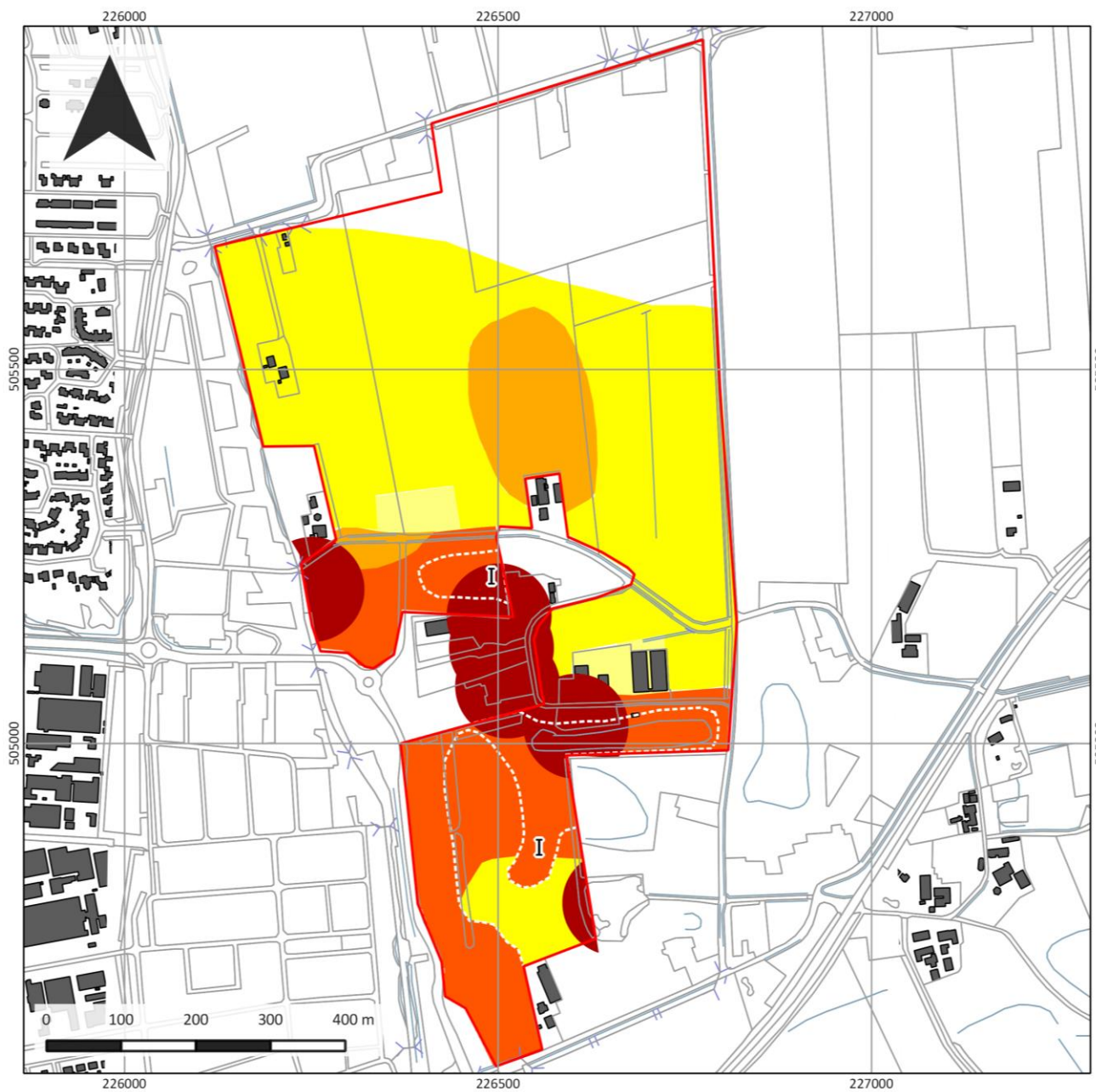
- plangebied
- historische boerderijen
- enkeerdgrond
- laarpodzolgrond
- veldpodzolgrond

### archeologische indicatoren

- IJZ
- IJZ-LME
- LME
- ROM-VME
- VME-LME
- waarnemingen
- verstoord



## Bijlage 9: Archeologische verwachtingskaart



## Verwachtingskaart

Project:  
13090015 Ommen-Oost

Toponiem:  
Otmansweg

Plaats:  
Ommen

### Legenda


 plangebied

archeologische verwachting

 hoog

 middelhoog

 laag

 zeer laag

 zeer hoog

## Bijlage 10: Afkortingen uit de boorstaten

### Textuurindeling (NEN 5104)

<i>Hoofdnaam</i>	<i>Toevoeging [Org, Gr]</i>	<i>Gradiënt toevoeging</i>
G = grind	g = grindig	1 = zwak
Z = zand	z = zandig	2 = matig
L = leem	s = siltig	3 = sterk
K = klei	k = kleiig	4 = uiterst
V = veen	h = humeus	
	m = mineraalarm	

### Karakteristieken en plantenresten

<i>VAM (amorfiteit)</i>	<i>Plantenresten (plr)</i>	<i>Consist(entie)</i>	<i>M50 (mediaan)</i>	<i>Alleen voor zand</i>
1 = Zwak amorf	ri = riet	ST = stevig	75-105	uiterst fijn
2 = Matig amorf	ho = hout	MST = matig stevig	105-150	zeer fijn
3 = Sterk amorf	ze = zegge	MSL = matig slap	150-210	matig fijn
	wo – wortels	SL = slap	210-300	matig grof
	plr = ongedef.	ZSL = zeer slap	300-420	grof
			420-600	zeer grof

### Nieuwvormingen en grondwater

<i>Ca (kalkgehalte, CaCO<sub>3</sub>)</i>	<i>Fe (roestvlekken)</i>	<i>Oxidatie/reductie [o/r]</i>	<i>GW (grondwater)</i>
1 = afwezig	1 = afwezig	o = oxidatie	GW = grondwater
2 = matig kalkhoudend	2 = ijzerhoudend	or = oxidatie/reductie	GHG = gem. hoogste grondwaterstand
3 = kalkhoudend	3 = sterk ijzerhoudend	r = reductie	GLG = gem. laagste grondwaterstand

### Classificatie en interpretatie

<i>Bodemhorizont (Hor.; volgens De Bakker &amp; Schelling, 1989)</i>	<i>Monstername (M)</i>	<i>Lithogenese (lith.)</i>
BHA	X (boring) – XXX {diepte in cm}	DEZ = dekzand
BHB		X = verstoord
BHBC		
BHC		
...		

### Bijzonderheden

*Archeologische indicatoren en afkortingen in de kolom 'bijzonderheden'*

omg = omgewerkt	gr = grindje	l = leem (verbrand)
opg = opgebracht	st = steentjes	b = bot
	fe-c = ijzerconcreties	aw = aardewerk
gg = goed gesorteerd	mn-c = mangaanconcreties	vs = vuursteen
mg = matig gesorteerd	mn = Mangaan	bakst = baksteen/puin
sg = slecht gesorteerd	spi = spikkel (+ kleur)	fos = fosfaat
	vl = vlekken (+ kleur)	hk = houtskool
	sch = schelpen	
	bijm = bijmenging (+ text.)	

**Bijlage 11: Boorbeschrijvingen**

---

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>1</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.799	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.186	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,89 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
22	Zs2	h3	-	-	-	brgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	-	-	-	-	ligebr	geleidelijk	MST	105-150	o	1	2	-	X	-	X	omg
60	Zs2	-	-	-	-	lige	EB	MST	105-150	o	1	1	50	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>2</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.796	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.237	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,01 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	wo	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
75	Zs2	-	-	-	-	drgr/ge	scherp	MSL	150-210	or	1	2	-	X	-	X	vlekkerig
120	Zs3	-	-	-	-	ligrge	EB	MST	105-150	or	1	1	80	-	-	DEZ	msg



<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>3</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.793	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.287	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,93 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
28	Zs2	h3	-	-	wo	brgr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	h1	-	-	-	gegr	scherp	MSL	150-210	or	1	2	-	X	-	X	vuil
60	Zs3	-	-	-	-	ligegr	EB	MST	105-150	or	1	1	80	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>4</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.791	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.338	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,01 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs2	h3	-	-	wo	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
60	Zs2	h1/-	-	-	-	drgr/ge	scherp	MSL	150-210	or	1	2	-	X	-	X	vlekkerig
120	Zs3	-	-	-	-	ligrge	EB	MST	105-150	or	1	1	80	-	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>5</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	drs. A.A. Kerkhoven					
<i>Boormethode:</i>	Edelmanboor					
<i>Boordiameter:</i>	7 cm					
<i>X-coördinaat</i>	226.788	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.389	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,95 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
26	Zs2	h3	-	-	wo	brgr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	h1	-	-	-	ligebr	scherp	MSL	150-210	or	1	2	-	X	-	X	vuil
60	Zs3	-	-	-	-	lige	EB	MST	105-150	or	1	1	80	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>6</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	drs. T. Nales					
<i>Boormethode:</i>	Edelmanboor					
<i>Boordiameter:</i>	7 cm					
<i>X-coördinaat</i>	226.785	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.440	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,94 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	wo	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
35	Zs2	h1/-	-	-	-	drgr/ge	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	vlekkerig
55	Zs2	-	-	-	-	orgegr	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	X	-	X	gevl, omg, Cg
100	Zs2	-	-	-	-	gewi	EB	MST	105-150	or	1	1	80	-	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>7</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.782	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.492	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,89 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	wo	brgr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	h1	-	-	-	ligebr	diffuus	MSL	150-210	or	1	2	-	X	-	X	vuill, omg
60	Zs2	-	-	-	-	lige	EB	MST	105-150	or	1	1	80	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>8</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.779	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.544	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,91 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
40	Zs2	h3	-	-	-	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg, zandvlekken
60	Zs2	-	-	-	-	gegr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	zandvlekken
100	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	2	70	BHC	-	DEZ	sg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>9</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.757	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.210	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,81 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

<b>[-Mv]</b>	<b>Textuur</b>	<b>Org</b>	<b>VAM</b>	<b>Gr</b>	<b>plr</b>	<b>Kleur</b>	<b>Laaggrens</b>	<b>Consist.</b>	<b>M50</b>	<b>o/r</b>	<b>Ca</b>	<b>Fe</b>	<b>GW</b>	<b>Hor</b>	<b>M</b>	<b>Lith.</b>	<b>Bijzonderheden</b>
40	Zs2	h3	-	-	wo	brgr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
45	Zs2	h1	-	-	-	ligebr	diffuus	MSL	150-210	or	1	2	-	X	-	X	fe vl
70	Zs2	-	-	-	-	lige	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>10</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.755	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.260	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,95 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

<b>[-Mv]</b>	<b>Textuur</b>	<b>Org</b>	<b>VAM</b>	<b>Gr</b>	<b>plr</b>	<b>Kleur</b>	<b>Laaggrens</b>	<b>Consist.</b>	<b>M50</b>	<b>o/r</b>	<b>Ca</b>	<b>Fe</b>	<b>GW</b>	<b>Hor</b>	<b>M</b>	<b>Lith.</b>	<b>Bijzonderheden</b>
30	Zs2	h3	-	-	wo	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg, zandvlekken
70	Zs2	-	-	-	-	orge	scherp	MSL	150-210	or	1	1	70	BHCg	-	DEZ	veel fe vl, gevl
100	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	sg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>11</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.753	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.311	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,0 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs2	h3	-	-	wo	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg, zandvlekken
70	Zs2	-	-	-	-	orge	scherp	MSL	150-210	or	1	2	70	BHCg	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	gewi	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>12</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.752	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.360	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,92 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
40	Zs2	h3	-	-	wo	brgr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs2	h1	-	-	-	gegr	diffuus	MSL	150-210	or	1	2	-	X	-	X	fe vl
70	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>13</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.749	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.411	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,93 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

<b>[-Mv]</b>	<b>Textuur</b>	<b>Org</b>	<b>VAM</b>	<b>Gr</b>	<b>plr</b>	<b>Kleur</b>	<b>Laaggrens</b>	<b>Consist.</b>	<b>M50</b>	<b>o/r</b>	<b>Ca</b>	<b>Fe</b>	<b>GW</b>	<b>Hor</b>	<b>M</b>	<b>Lith.</b>	<b>Bijzonderheden</b>
40	Zs2	h3	-	-	wo	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg, zandvlekken
60	Zs2	-	-	-	-	ge	scherp	MSL	150-210	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	gevekt
100	Zs2	-	-	-	-	gewi	EB	MST	105-150	or	1	1	70	-	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>14</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.748	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.463	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,08 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

<b>[-Mv]</b>	<b>Textuur</b>	<b>Org</b>	<b>VAM</b>	<b>Gr</b>	<b>plr</b>	<b>Kleur</b>	<b>Laaggrens</b>	<b>Consist.</b>	<b>M50</b>	<b>o/r</b>	<b>Ca</b>	<b>Fe</b>	<b>GW</b>	<b>Hor</b>	<b>M</b>	<b>Lith.</b>	<b>Bijzonderheden</b>
40	Zs2	h3	-	-	wo	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg, zandvlekken
60	Zs2	-	-	-	-	ge	scherp	MSL	150-210	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	gevekt
100	Zs2	-	-	-	-	gewi	EB	MST	105-150	or	1	1	70	-	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>15</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.747	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.515	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,06 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	wo	brgr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs2	h1	-	-	-	gegr	diffuus	MSL	150-210	or	1	2	-	X	-	X	fe vl
80	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>16</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.744	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.569	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,16 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
60	Kz3	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	150-210	or	1	2	-	X	-	X	omg
70	K/Zs3	h2/-	-	-	-	orgr	scherp	MST	150-210	or	1	1	-	X	-	X	gevekt, omg
100	Zs2	-	-	-	-	wigr	EB	MST	150-210	or	1	1	60	BHCg	-	DEZ	sg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)	<b>Boorpuntnr.</b>	<b>17</b>
<b>Projectcode</b>	13090015		

Beschrijver: drs. A.A. Kerkhoven

Boormethode: Edelmanboor

Boordiameter: 7 cm

X-coördinaat	226.710	GWS	-	Landgebruik	grasland
Y-coördinaat	505.232	Gt	III	Bodemkaart	divers
Z-coördinaat	5,83 m NAP	GWS na boring	-	Geom. kaart	divers

Opmerking:

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	wo	brgr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	-	-	-	-	ge	diffuus	MSL	150-210	or	1	2	-	X	-	X	fe vl
70	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)	<b>Boorpuntnr.</b>	<b>18</b>
<b>Projectcode</b>	13090015		

Beschrijver: drs. T. Nales

Boormethode: Edelmanboor

Boordiameter: 7 cm

X-coördinaat	226.710	GWS	-	Landgebruik	grasland
Y-coördinaat	505.284	Gt	III	Bodemkaart	divers
Z-coördinaat	5,91 m NAP	GWS na boring	-	Geom. kaart	divers

Opmerking:

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
15	Kz3	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
20	Zs2	h2/-	-	-	-	ge/brgr	scherp	MST	150-210	or	1	2	-	X	-	X	bror vl
100	Zs2	-	-	-	-	ligegr	EB	MST	150-210	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	vl, msg



<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>19</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.708	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.336	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,03 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Kz3	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs2	h2/-	-	-	-	ge/brgr	scherp	MST	150-210	or	1	2	-	X	-	X	fe vl
90	Zs2	-	-	-	-	ligegr	EB	MST	150-210	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	msg, fe vl

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>20</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.706	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.388	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,07 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Kz3	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	h2/-	-	-	-	or/zw	scherp	MST	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
70	Zs2	-	-	-	-	orligr	scherp	MST	150-210	or	1	2	70	BHCg	-	DEZ	msg
100	Zs2	-	-	-	-	ligegr	EB	MST	150-210	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>21</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.705	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.439	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,99 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
15	Kz3	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	-	-	-	-	gegr	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	geroerd
100	Zs2	-	-	-	-	ligegr	EB	MST	105-150	or	1	1	60	-	-	-	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>22</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.705	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.491	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,14 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	wo	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
35	Zs2	-	-	-	-	orge	geleidelijk	MSL	150-210	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	-
40	Zs2	-	-	-	-	gegr	diffuus	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-
70	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>23</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.704	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.544	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,08 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
20	Zs2	h3	-	-	-	drgr	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	X	-	X	omg
30	Zs2	-	-	-	-	ro/librgr	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	X	-	X	gebroken natte bodem
100	Zs2	-	-	-	-	librgr	EB	MST	105-150	or	1	1	50	-	-	-	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>24</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.667	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.257	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,88 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	wo	drgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg
35	Zs2	-	-	-	-	libr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	gevlekt
100	Zs2	-	-	-	-	ligrge	EB	MST	105-150	or	1	1	90	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>25</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.663	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.360	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,01 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs2	h3	-	-	wo	drbrgr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs2	-	-	-	-	orge	diffuus	MSL	105-150	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	-
80	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>26</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.663	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.360	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,01 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Zs2	h3	-	-	wo	drgr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs2	-	-	-	-	librgr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	X	-	X	-
75	Zs2	-	-	-	-	ligrge	scherp	MST	105-150	or	1	2	80	BHC	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	gewi	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>27</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.661	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.461	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,0 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs2	h3	-	-	wo	drbrgr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs2	-	-	-	-	orge	geleidelijk	MSL	105-150	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	-
90	Zs2	-	-	-	-	gewi	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>28</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.659	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.461	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,07 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	wo	zwgr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	X	-	X	omg
30	Zs2	-	-	-	-	robr	scherp	MST	150-210	o	1	3	-	BHB	-	DEZ	-
50	Zs2	-	-	-	-	liorge	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	-
90	Zs2	-	-	-	-	ligrge	EB	MST	105-150	or	1	1	70	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>29</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.658	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.513	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,01 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs2	h3	-	-	wo	drbrgr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs2	-	-	-	-	orge	geleidelijk	MSL	105-150	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	-
90	Zs2	-	-	-	-	gewi	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>30</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.657	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.567	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,02 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	150-210	or	1	2	-	X	-	X	omg
30	Zs2	h2/-	-	-	-	drgr/ge	scherp	MST	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
70	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	150-210	or	1	1	60	BHCg	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>31</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.627	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.287	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,96 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
40	Zs2	h3	-	-	wo	grdrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
65	Zs2	-	-	-	-	orge	geleidelijk	MSL	105-150	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	gley-roest
90	Zs2	-	-	-	-	wi	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>32</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.624	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.338	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,05 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	-	-	-	-	liorbr	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHB	-	DEZ	vlekkerig, geroerd?
70	Zs2	-	-	-	-	ge	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	ligrge	EB	MST	75-105	r	1	1	-	-	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>33</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.621	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.338	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,06 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	-	-	-	-	br	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	X	-	X	omg, B resten
100	Zs2	-	-	-	-	gegr	EB	MST	105-150	or	1	2	80	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>34</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.619	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.439	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,04 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	wo	grdrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
45	Zs2	-	-	-	-	orge	geleidelijk	MSL	105-150	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	-
80	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	1	70	BHC	-	DEZ	-



<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>35</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.619	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.492	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,99 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	-	-	-	-	orbr	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHB	-	DEZ	gooreerdgrond
60	Zs2	-	-	-	-	ligrge	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-
90	Zs2	-	-	-	-	ligegr	EB	MST	150-210	r	1	1	70	-	-	DEZ	sg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>36</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.616	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.544	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,11 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	wo	grdrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	-	-	-	-	gegr	geleidelijk	MSL	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-
80	Zs2	-	-	-	-	ligr	EB	MST	105-150	or	1	1	65	-	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>37</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.585	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.360	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,07 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs2	h3	-	-	wo	drgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs2	-	-	-	-	robr	scherp	MST	150-210	o	1	3	-	BHB	-	DEZ	gooreerdgrond
70	Zs2	-	-	-	-	librgr	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	gegr	EB	MST	150-210	or	1	1	80	-	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>38</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.582	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.410	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,96 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs2	h3	-	-	wo	grdrbr	scherp	MSL	105-150	or	1	1	-	X	-	X	omg
35	Zs2	-	-	-	-	orbr	geleidelijk	MSL	105-150	or	1	1	-	BHB	-	DEZ	-
90	Zs2	-	-	-	-	ligebr	EB	MST	105-150	or	1	1	80	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>39</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.580	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.461	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,12 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>	gediepploegd					

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
45	Zs2	h3	-	-	wo	drgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg
70	Zs2	h1/-	-	-	-	librgr/ge	scherp	MST	105-150	o	1	1	70	X	-	X	omg
100	Zs2	-	-	-	-	gegr	EB	MST	150-210	or	1	2	-	-	-	DEZ	fe vl

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>40</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.577	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.511	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,03 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs2	h3	-	-	wo	grdrbr	scherp	MSL	105-150	or	1	1	-	X	-	X	omg
35	Zs2	-	-	-	-	gegr	geleidelijk	MSL	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-
90	Zs2	-	-	-	-	ligege	EB	MST	105-150	or	1	1	70	-	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>41</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.575	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.563	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,05 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	wo	drgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg
30	Zs2	-	-	-	-	libr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHBC	-	DEZ	gooreerdgrond
40	Zs2	-	-	-	-	ligebr	scherp	MST	105-150	or	1	3	-	BHCg	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	ligebr	EB	MST	105-150	r	1	1	70	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>42</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.572	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.615	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,98 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	wo	grdrbr	scherp	MSL	105-150	or	1	1	-	X	-	X	omg
30	Zs2	-	-	-	-	gebr	scherp	MSL	105-150	or	1	1	-	BHB	-	DEZ	geroerd
80	Zs2	-	-	-	-	lige	EB	MST	105-150	or	1	1	70	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>43</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.541	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.386	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,96 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	-	-	-	-	br	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	BHB	-	DEZ	natte B
100	Zs2	-	-	-	-	ligebr	EB	MST	105-150	r	1	1	80	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>44</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.538	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.437	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,98 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs4	h3	-	-	wo	grdrbr	scherp	MSL	105-150	or	1	1	-	X	-	X	omg
30	Zs2	-	-	-	-	gebr	scherp	MSL	105-150	or	1	2	-	BHB	-	DEZ	geroerd
80	Zs2	-	-	-	-	be	EB	MST	105-150	or	1	1	70	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>45</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.535	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.487	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,06 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Kz3	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	omg
35	Zs2	-	-	-	-	br	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	gevl, geroerd, B
90	Zs2	-	-	-	-	ligege	EB	MST	105-150	r	1	2	80	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>46</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.553	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.538	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,04 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs4	h3	-	-	wo	grdrbr	scherp	MSL	105-150	or	1	1	-	X	-	X	omg
30	Zs2	-	-	-	-	gebr	geleidelijk	MSL	105-150	or	1	2	-	BHB	-	DEZ	-
50	Zs2	-	-	-	-	orge	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	BHCg	-	DEZ	-
90	Zs2	-	-	-	-	gewi	EB	MST	105-150	or	1	1	70	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>47</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.530	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.589	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,09 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Kz3	h3	-	-	-	drgr	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	-	-	-	-	libr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHBC	-	DEZ	-
90	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	r	1	2	60	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>48</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.513	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.307	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,97 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
10	Zs2	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg
70	Zs2	-	-	-	-	gegr	EB	MST	105-150	or	1	2	60	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>49</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.506	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.359	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,06 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs4	h3	-	-	wo	drgrbr	scherp	MSL	105-150	or	1	1	-	X	-	X	omg
30	Zs2	-	-	-	-	brgr	geleidelijk	MSL	105-150	or	1	2	-	BHBC	-	DEZ	-
50	Zs2	-	-	-	-	ge	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	BHCg	-	DEZ	-
90	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	1	70	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>50</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.500	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.410	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,09 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs2	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg
35	Zs2	-	-	-	-	orbr	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	BHB	-	DEZ	-
45	Zs2	-	-	-	-	ge	scherp	MST	105-150	r	1	2	-	BHC	-	DEZ	fe vl
90	Zs2	-	-	-	-	ligegr	EB	MST	105-150	r	1	1	-	-	-	DEZ	-



<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>51</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.498	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.461	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,99 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs4	h3	-	-	wo	drgrbr	scherp	MSL	105-150	or	1	1	-	X	-	X	omg
35	Zs2	-	-	-	-	brgr	geleidelijk	MSL	150-210	or	1	1	-	BHB	-	DEZ	-
55	Zs2	-	-	-	-	orgr	scherp	MST	150-210	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	-
90	Zs2	-	-	-	-	bewi	EB	MST	105-150	or	1	1	70	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>52</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.496	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.511	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,09 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	omg
100	Zs2	-	-	-	-	ligegr	EB	MST	105-150	or	1	1	70	BHC	-	DEZ	fe vl in top

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>53</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.493	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.563	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,11 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Kz3	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	omg
45	Zs2	-	-	-	-	orbr/libr	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	X	-	X	gevekt geroerd
100	Zs2	-	-	-	-	ligrge	EB	MST	150-210	r	1	1	70	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>54</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.490	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.615	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,04 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
40	Kz3	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	omg
80	Zs2	-	-	-	-	gr	EB	MST	105-150	or	1	1	70	BHC	-	DEZ	fe vl in top

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>55</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.486	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.324	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,05 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Kz3	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	omg
55	Zs2	-	-	-	-	or	scherp	MST	150-210	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	grge	EB	MST	105-150	r	1	2	90	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>56</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.476	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.374	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,01 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	-	drgrbr	scherp	MSL	105-150	or	1	1	-	X	-	X	omg
35	Zs2	-	-	-	-	orge	geleidelijk	MSL	105-150	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	-
75	Zs2	-	-	-	-	gegr	scherp	MST	150-210	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	lichte or vlekken
100	Zs2	-	-	-	-	wiligr	EB	MST	150-210	or	1	1	90	-	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>57</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.465	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.425	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,05 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Kz3	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	omg
30	Zs2	-	-	-	-	libr	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	BHBC	-	DEZ	gevekt
80	Zs2	-	-	-	-	grge	scherp	MST	105-150	r	1	1	-	BHC	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	ligegr	EB	MST	105-150	r	1	1	90	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>58</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.456	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.478	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,94 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
20	Zs3	h3	-	-	-	drgrbr	scherp	MSL	105-150	or	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs2	-	-	-	-	brgr	geleidelijk	MSL	105-150	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	fe vl
85	Zs2	-	-	-	-	wiligr	EB	MST	150-210	or	1	1	70	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>59</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.448	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.530	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,12 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
20	Zs2	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg
90	Zs2	-	-	-	-	gegr	EB	MST	105-150	or	1	1	70	BHC	-	DEZ	libr vl

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>60</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.439	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.583	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,04 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	fe vl, omg
30	Zs2	-	-	-	-	ge	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	ge vl, brok BC-horizont
60	Zs2	-	-	-	-	ge	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	r	1	2	90	-	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>61</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.433	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.636	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,97 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs4	h3	-	-	-	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs2	-	-	-	-	brgr	geleidelijk	MSL	150-210	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	fe vl
85	Zs2	-	-	-	-	wiligr	EB	MST	105-150	or	1	1	70	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>62</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.425	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.685	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,87 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Kz3	h3	-	-	-	br	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	omg
40	Kz3/Z	-	-	-	-	dgr/br	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	X	-	X	omg
100	Zs2	-	-	-	-	wigr	EB	MST	105-150	or	1	1	60	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>63</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.439	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.344	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,12 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Zs1	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs1	-	-	-	-	liorbr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHB	-	DEZ	afgetopt
70	Zs2	-	-	-	-	ge	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	r	1	1	80	-	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>64</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.429	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.395	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,97 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs1	h3	-	-	-	drbr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg
30	Zs1	-	-	-	-	liorge	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	msg
50	Zs2	-	-	-	-	ge	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	1	-	-	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>65</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.421	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.445	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,99 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	-	drbr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs2	-	-	-	-	libr	scherp	MST	150-210	or	1	2	-	BHBC	-	DEZ	msg
60	Zs2	-	-	-	-	ligebr	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	1	80	-	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>66</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.410	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.395	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,01 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	-	br	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	-	-	-	-	librge	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	fe vl in top
100	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	1	80	BHC	-	DEZ	-



<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>67</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.401	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.550	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,09 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>	gooreerdgrond					

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Zs2	h3	-	-	-	drbr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs2	-	-	-	-	br	scherp	MST	150-210	or	1	2	-	BHB	-	DEZ	msg
75	Zs2	-	-	-	-	libr	scherp	MST	210-300	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	gevl
100	Zs2	-	-	-	-	gegr	EB	MST	105-150	or	1	1	80	-	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>68</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.392	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.604	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,95 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Zs2	h3	-	-	-	dbrgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg
100	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	1	60	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>69</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.384	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.657	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,03 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
45	Zs2	h3	-	-	-	dbrgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg, brok Zs3
100	Zs3	-	-	-	-	wigr	EB	MST	105-150	or	1	1	50	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>70</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.405	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.315	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,84 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:* afgegraven

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs2	h1	-	-	-	gr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg, gevlekt
50	Zs2	-	-	-	-	wilige	EB	MSL	105-150	or	1	1	70	BHC	-	DEZ	fe vl

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>71</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.395	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.363	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,06 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	-	-	-	-	libr/brge	scherp	MST	150-210	o	1	2	-	X	-	X	omg, gebroken
50	Zs2	-	-	-	-	libr	scherp	MST	150-210	or	1	2	-	BHBC	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	r	1	1	90	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>72</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.386	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.414	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,98 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	150-210	o	1	2	-	X	-	X	gevl, sg
45	Zs2	-	-	-	-	robr	scherp	MST	150-210	o	1	2	-	BHB	-	DEZ	fe vl
60	Zs2	-	-	-	-	ge	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-
90	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	r	1	1	80	-	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>73</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.374	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.467	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,84 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
45	Zs2	h3	-	-	-	dbrgr	scherp	MST	105-150	o	1	2	-	X	-	X	fe vl, omg
80	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	1	70	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>74</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.366	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.519	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,98 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs2	h3	-	-	-	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
55	Zs2	-	-	-	-	gegr	geleidelijk	MSL	105-150	or	1	2	-	BHBC	-	DEZ	geroerd
80	Zs3	-	-	-	-	ligewi	EB	MST	105-150	or	1	1	65	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>75</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.358	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.572	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,94 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs2	-	-	-	-	or/wige	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	gley
100	Zs2	-	-	-	-	wi	EB	MST	105-150	or	1	2	70	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>76</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.351	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.625	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,86 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg, gevlekte overgang
50	Zs2	-	-	-	-	libr	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHBC	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	be	EB	MST	105-150	or	1	1	70	-	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>77</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.364	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.336	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,09 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Kz3	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	omg
40	Kz3/Z	h3	-	-	-	zwgr/br	scherp	MST	-	or	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs2	-	-	-	-	br	scherp	MST	105-150	r	1	2	-	BHBC	-	DEZ	-
80	Zs2	-	-	-	-	libr	EB	MST	105-150	r	1	1	80	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>78</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.354	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.386	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,01 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	-	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	-	-	-	-	orge	geleidelijk	MSL	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-
80	Zs3	-	-	-	-	wilige	EB	MST	105-150	or	1	1	70	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>79</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.346	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.437	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,92 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	-	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
35	Zs2	-	-	-	-	brge	diffuus	MSL	150-210	or	1	2	-	BHBC	-	DEZ	gevekt
60	Zs2	-	-	-	-	drge	geleidelijk	MST	105-150	or	1	1	70	BHC	-	DEZ	-
90	Zs3	-	-	-	-	wilige	EB	MST	105-150	or	1	1	70	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>80</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.334	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.490	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,05 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Kz3	h3	-	-	-	brgr	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	-	-	-	-	librge	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHC	-	DEZ	br vl
100	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	2	60	-	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>81</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.326	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.542	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,94 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs3	h3	-	-	-	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
35	Zs2	h1	-	-	-	liorge	diffuus	MSL	150-210	or	1	2	-	X	-	X	gevl
60	Zs2	-	-	-	-	ge	geleidelijk	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	fe vl
90	Zs3	-	-	-	-	ligewi	EB	MST	105-150	or	1	1	70	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>82</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.317	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.595	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,96 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Kz3	h3	-	-	-	brgr	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	-	-	-	-	liorbe	scherp	MST	105-150	o	1	2	-	BHCg	-	DEZ	gevl, fe vl
100	Zs2	-	-	-	-	be	EB	MST	105-150	or	1	1	60	BHC	-	DEZ	-



<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>83</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.310	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.647	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,97 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Kz3	h3	-	-	-	brgr	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	-	-	-	-	brge	scherp	MST	105-150	o	1	2	-	BHBC	-	DEZ	fe vl
100	Zs2	-	-	-	-	ligege	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>84</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.349	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.305	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,24 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
60	Kz3	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	omg
70	Zs2	-	-	-	-	begr	scherp	MST	105-150	o	1	2	-	X	-	X	-
100	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	gevlekt

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>85</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.336	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.359	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,2 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Kz3	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	gevl, omg
40	Zs2	-	-	-	-	orbr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHBs	-	DEZ	-
60	Zs2	-	-	-	-	orge	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHBC	-	DEZ	-
90	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	fe vl

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>86</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.325	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.411	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,08 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs3	h3	-	-	-	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg, verploegde AE
35	Zs2	h1	-	-	-	robr	diffuus	MSL	150-210	or	1	3	-	BHBs	-	DEZ	gevekt
60	Zs2	-	-	-	-	orge	geleidelijk	MST	105-150	or	1	2	-	BHBC	-	DEZ	fe vl
90	Zs3	-	-	-	-	wilige	EB	MST	105-150	or	1	1	85	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>87</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.314	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.463	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,03 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Zs3	h3	-	-	-	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	h1	-	-	-	robr	diffuus	MSL	150-210	or	1	3	-	X	-	X	gevekt
50	Zs2	-	-	-	-	orge	geleidelijk	MST	105-150	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	fe vl
80	Zs3	-	-	-	-	wilige	EB	MST	105-150	or	1	1	85	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>88</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.303	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.514	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,96 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Zs2	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg, zandbrokken
90	Zs2	-	-	-	-	grge	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	in top fe vl

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>89</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.291	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.569	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,84 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Zs4	h3	-	-	-	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	-	-	-	-	brgr	diffuus	MSL	150-210	or	1	3	-	BHBC	-	DEZ	-
50	Zs2	-	-	-	-	orge	geleidelijk	MST	105-150	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	-
80	Zs3	-	-	-	-	wilige	EB	MST	105-150	or	1	1	65	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>90</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.283	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.617	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,93 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
20	Kz3	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	gevl, omg
40	Zs2	h2/-	-	-	-	or/begr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg BC-horizont
60	Zs2	-	-	-	-	librgr	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHBC	-	DEZ	-
90	Zs2	-	-	-	-	bege	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>91</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.273	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.668	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,88 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Kz3	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	omg
45	Zs2	-	-	-	-	orge	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	BHCg	-	DEZ	msg, gevl, fe vl
50	Zs2	-	-	-	-	liorwi	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	-	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>92</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.310	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.280	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,2 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	-	dbr/zw	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	-	-	-	-	brgr	scherp	MST	105-150	o	1	2	-	BHBC	-	DEZ	-
80	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>93</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.302	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.322	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,17 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Kz3	h3	-	-	-	br	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	omg, fe vl
90	Z/Vk	-	-	-	-	br/zwbr	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	X	-	X	fe vl in top
120	Zs3	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	1	90	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>94</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.290	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.377	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,9 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs3	h3	-	-	-	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
45	Zs2	-	-	-	-	orge	geleidelijk	MSL	150-210	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	-
80	Zs3	-	-	-	-	ligewi	EB	MST	105-150	or	1	1	80	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>95</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.282	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.425	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,97 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs3	h3	-	-	-	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs2	-	-	-	-	librgr	geleidelijk	MSL	150-210	or	1	2	-	BHBC	-	DEZ	verspoeld?
90	Zs3	-	-	-	-	ligewi	EB	MST	105-150	or	1	1	70	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>96</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.272	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.476	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,89 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
10	Kz3	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	omg
25	Zs2	-	-	-	-	or	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	BHCg	-	DEZ	msg, gevl, fe vl
40	Zs2	-	-	-	-	librge	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	-	-	DEZ	-
80	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>97</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.260	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.528	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,88 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
20	Zs2	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg, zandbrokken
100	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	1	60	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>98</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.248	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.582	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,08 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
20	Zs2	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg, br vl
80	Zs2	-	-	-	-	liorge	EB	MST	105-150	or	1	2	70	BHC	-	DEZ	fe vl



<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>99</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.240	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.630	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,96 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs3	h3	-	-	-	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
70	Zs3	-	-	-	-	grbr	diffuus	MSL	150-210	or	1	2	60	X	-	X	-
95	Zs3	-	-	-	-	ligewi	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>100</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.230	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.682	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,95 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
40	Kz3	h3	-	-	-	zw	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	omg, fe vl
50	Zs2	-	-	-	-	zw/librgr	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	X	-	X	gevekt
80	Zs2	-	-	-	-	orgr	EB	MST	150-210	or	1	2	70	BHC	-	DEZ	sg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>101</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.254	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.396	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,01 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Kz3	h3	-	-	-	br/ge	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	omg, gebroken
40	Zs2	-	-	-	-	libr	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	X	-	X	fe vl, msg
70	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	2	70	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>102</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.241	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.451	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,87 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs3	h3	-	-	-	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	-	-	-	-	librgr	geleidelijk	MSL	150-210	or	1	2	50	BHBC	-	BHBC	-
80	Zs3	-	-	-	-	bewi	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>103</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.232	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.503	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,08 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
10	Kz3	h3	-	-	wo	drbrgr	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	omg
30	Zs2	-	-	-	-	libr	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	X	-	X	msg, gevl, fe vl
70	Kz3	h3	-	-	-	zwgr/wi	scherp	MST	-	or	1	2	70	X	-	X	-
90	Zs2	-	-	-	-	zwgr/wi	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	gevl

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>104</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.219	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.555	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,77 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
50	Zs3	h3	-	-	-	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
60	Zs3	-	-	-	-	ligegr	geleidelijk	MSL	150-210	or	1	2	50	BHAC	-	X	-
90	Zs3	-	-	-	-	ligewi	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>105</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.206	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.605	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,77 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
85	Kz3	h3	-	-	-	br	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	ge z vl, omg
100	Zs2	-	-	-	-	or	EB	MST	105-150	or	1	2	70	BHC	-	DEZ	fe vl

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>106</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.193	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.657	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,82 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Kz3	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	-	o	1	1	-	X	-	X	omg, fe vl
60	Zs2	-	-	-	-	orge	scherp	MST	150-210	or	1	1	-	BHCg	-	DEZ	gevekt
100	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	2	70	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>107</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.215	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.424	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,9 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	X	-	X	fe vl, omg
30	Zs2	-	-	-	-	librgr	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	fe vl
80	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	r	1	1	-	-	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>108</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.182	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.535	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,0 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
60	Zs2	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	X	-	X	or brokken
100	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	r	1	1	70	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>109</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.169	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.580	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,93 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs3	h3	-	-	-	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs2	-	-	-	-	grbr	geleidelijk	MSL	150-210	or	1	2	-	BHAC	-	X	gevekt
70	Zs2	-	-	-	-	ge	geleidelijk	MST	105-150	or	1	1	55	BHC	-	DEZ	-
90	Zs3	-	-	-	-	wilige	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>110</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.158	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.631	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,97 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
40	Zs2	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	X	-	X	fe vl, omg
50	Zs2	-	-	-	-	libr	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	fe vl
100	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	r	1	1	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>111</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.361	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.259	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,01 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
30	Zs2	-	-	-	-	orge/br	scherp	MST	150-210	or	1	2	-	BHB	-	DEZ	msg
70	Zs2	-	-	-	-	ge	scherp	MST	105-150	r	1	2	-	BHC	-	DEZ	-
90	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	r	1	2	-	-	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>112</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.309	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.258	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,99 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs3	h3	-	-	-	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
35	Zs2	-	-	-	-	gebr	geleidelijk	MSL	150-210	or	1	2	-	BHB	-	DEZ	-
50	Zs2	-	-	-	-	ge	geleidelijk	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-
80	Zs3	-	-	-	-	gewi	EB	MST	105-150	or	1	1	70	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>113</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.271	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.255	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,99 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Kz3	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	150-210	-	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs2	-	-	-	-	brgr/ge	scherp	MST	150-210	-	1	1	-	X	-	X	omg, gevlekt
100	Zs2	-	-	-	-	ge	EB	MST	105-150	or	1	2	100	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>114</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.334	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.217	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,11 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
40	Kz3	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	150-210	-	1	1	-	X	-	X	omg
65	Zs2	-	-	-	-	orbr	scherp	MST	150-210	-	1	1	-	BHBs	-	DEZ	gele vlekken
100	Zs2	-	-	-	-	ge	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	fe vl, gley



<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>115</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.282	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.217	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,12 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
40	Zs2	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	150-210	-	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs2	-	-	-	-	robr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHBs	-	DEZ	gele vlekken
80	Zs1	-	-	-	-	ge	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	fe vl, gley
100	Zs1	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	2	100	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>116</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.236	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.217	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,11 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
45	Zs4	h3	-	-	-	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
65	Zs2	-	-	-	-	robr	geleidelijk	MSL	150-210	or	1	2	-	BHB	-	DEZ	-
70	Zs2	-	-	-	-	librge	geleidelijk	MST	105-150	or	1	2	-	BHBC	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	lige	EB	MST	105-150	or	1	1	90	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>117</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.358	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.176	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,26 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
40	Zs2	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	150-210	-	1	1	-	X	-	X	omg
45	Zs2	-	-	-	-	or/ge	scherp	MST	150-210	-	1	1	-	BHCg	-	DEZ	gley
100	Zs2	-	-	-	-	gegr	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>118</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.308	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.180	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,24 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
45	Zs2	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	150-210	-	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs2	-	-	-	-	drbr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHB	-	DEZ	-
65	Zs2	-	-	-	-	robr	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	BHBs	-	DEZ	-
90	Zs2	-	-	-	-	gegr	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>119</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.257	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.179	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,24 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Kz3	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg
55	Zs2	h1/-	-	-	-	ge	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg
65	Zs2	-	-	-	-	ge	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHC	-	DEZ	-
100	Zs1	-	-	-	-	lige	EB	MST	105-150	or	1	2	-	-	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>120</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.333	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.140	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,27 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Zs2	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg
45	Zs2	-	-	-	-	robr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	BHBs	-	DEZ	gley
70	Zs2	-	-	-	-	lige	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>121</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. A.A. Kerkhoven</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.310	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.106	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,32 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
40	Zs3	h3	-	-	-	drgrbr	scherp	MSL	150-210	or	1	1	-	X	-	X	omg
70	Zs2	-	-	-	-	brge	geleidelijk	MSL	150-210	or	1	2	-	BHB	-	DEZ	-
85	Zs2	-	-	-	-	librge	geleidelijk	MST	105-150	or	1	2	-	BHBC	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	lige	EB	MST	105-150	or	1	1	90	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>122</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.282	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.140	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,24 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:* gestuit op beton

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
80	Kz3	h2	-	-	wo	drgr	scherp	MST	-	or	1	2	-	X	-	X	omg, vast

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>123</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.399	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.262	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,08 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Zs2	h3	-	-	wo	zwgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs2	-	-	-	-	orbr	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	BHBs	-	DEZ	-
100	Zs1	-	-	-	-	ge	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	rug

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>124</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.448	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.264	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,07 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Zs2	h3	-	-	wo	zwgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	-	-	-	-	libr/ge	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	X	-	X	omg, lager dan 123
100	Zs1	-	-	-	-	lige	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>125</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.497	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.269	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,09 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs2	h3	-	-	wo	drbrgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs2	-	-	-	-	brge/br	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg, gemengd
80	Zs1	-	-	-	-	ligege	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>126</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.426	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.224	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,45 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
50	Zs2	h3	-	-	wo	zwgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg
65	Zs2	-	-	-	-	drbr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHBs	-	DEZ	-
70	Zs1	-	-	-	-	orge	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHBC	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	ge	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>127</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.476	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.227	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,4 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
45	Zs2	h3	-	-	wo	zwgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	esgrond, hoger
55	Zs2	-	-	-	-	brge	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHAç	-	X	gevl
60	Zs1	-	-	-	-	orge	EB	MST	105-150	o	1	2	-	BHBC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>128</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.402	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.182	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,35 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
40	Zs2	h3	-	-	wo	zwgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs2	-	-	-	-	zwbr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHBh	-	DEZ	-
70	Zs1	-	-	-	-	orbr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHBs	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	ge	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>129</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.453	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.186	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,33 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
45	Zs2	h3	-	-	wo	drbr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg
60	Zs2	-	-	-	-	orbr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHBC	-	DEZ	-
80	Zs1	-	-	-	-	ge	EB	MST	105-150	o	1	2	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>130</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.503	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.191	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,37 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
50	Zs2	h3	-	-	wo	zwgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg
60	Zs2	-	-	-	-	brge	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHBC	-	DEZ	-
90	Zs1	-	-	-	-	ge	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHC	-	DEZ	-



<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>131</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.744	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.073	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,0 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
25	Zs2	h3	-	-	wo	zwgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg, brokken podzol
70	Zs2	-	-	-	-	gebr	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	X	gevekt in top, omg
100	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	1	-	-	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>132</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.791	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.076	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,79 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
15	Zs2	h3	-	-	wo	drbrgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg
20	Zs2	-	-	-	-	or	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	-
80	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>133</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.768	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.118	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,77 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
15	Zs2	h3	-	-	wo	drbrgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg
20	Zs2	-	-	-	-	or	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	-
80	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>134</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.728	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.153	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,94 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Zs2	h1	-	-	wo	br	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg, gevlekt
80	Zs2	-	-	-	-	librge	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>135</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.682	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.143	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,06 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
50	Zs1	h2/-	-	-	wo	ge/zwgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	bakst, omg
80	Zs1	-	-	-	-	librge	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	gleyverschijnselen

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>136</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.633	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.135	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,05 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
40	Zs1	h1/-	-	-	wo	br/zwgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	-
100	Zs2	-	-	-	-	ge	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>137</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.586	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.127	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,06 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
70	Zs1	h2	-	-	wo	zwgr	scherp	MSL	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg, ge zandbrokken
100	Zs1	-	-	-	-	ge	EB	ST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	vlekkerig

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>138</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.556	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.166	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,96 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
45	Zs1	h2	-	-	wo	drgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs1	-	-	-	-	brge	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	BHAç	-	X	gevl, oude ploeglaag
100	Zs1	-	-	-	-	ge	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>139</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.607	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.177	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,0 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs1	h2	-	-	wo	drbrgr	scherp	MSL	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs1	h2/-	-	-	-	brgr/or	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	X	-	X	omg, vlekkerig
60	Zs1	-	-	-	-	orge	geleidelijk	MST	105-150	or	1	2	-	BHBC	-	DEZ	-
80	Zs1	-	-	-	-	lige	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>140</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.657	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.188	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,99 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Zs1	h2	-	-	wo	zwgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs1	-	-	-	-	liorge	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	BHBC	-	DEZ	met restant Bs, robr vl
80	Zs1	-	-	-	-	ge	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>141</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.569	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.085	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,19 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
40	Zs1	h2	-	-	wo	zwgr	scherp	MSL	105-150	-	1	1	-	X	-	X	bakst, omg
80	Zs1	-	-	-	-	ligebr	EB	ST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>142</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.661	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.077	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,13 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
50	Zs1	h2	-	-	wo	gr	scherp	MSL	105-150	-	1	1	-	X	-	X	bakst, omg
90	Zs1	-	-	-	-	wige	EB	ST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>143</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.777	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	akker	
<i>Y-coördinaat</i>	505.024	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,59 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
50	Zs1	h3	-	-	wo	zwgr	scherp	MSL	105-150	-	1	1	-	X	-	X	bakst, omg
60	Zs1	-	-	-	-	orbr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHBs	-	DEZ	-
80	Zs1	-	-	-	-	ge	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHC	-	DEZ	-
100	Zs1	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	2	-	-	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>144</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.729	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	akker	
<i>Y-coördinaat</i>	505.022	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,7 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
70	Zs1	h3	-	-	wo	zwgr	scherp	MSL	105-150	-	1	1	-	X	-	X	bakst, omg
80	Zs1	h2	-	-	-	drbr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHAa	-	DEZ	esdek
95	Zs1	h2	-	-	-	zw/wi	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHAE	-	DEZ	-
110	Zs1	-	-	-	-	robr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHB	-	DEZ	-
130	Zs1	-	-	-	-	orge	EB	MST	105-150	o	1	1	-	BHBC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>145</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.680	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	akker	
<i>Y-coördinaat</i>	505.016	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,8 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
75	Zs2	h3	-	-	wo	drbrgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	top omgewerkt
80	Zs2	h2	-	-	-	zw/wi	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHBh	-	DEZ	omg?
100	Zs2	-	-	-	-	ge	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>146</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.632	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	akker	
<i>Y-coördinaat</i>	505.011	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,75 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
70	Zs2	h3	-	-	wo	drbrgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	top omgewerkt
85	Zs2	h2	-	-	-	zw/wi	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHBh	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	ge	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-



<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>147</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.574	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	akker	
<i>Y-coördinaat</i>	505.006	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,8 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
50	Zs2	h3	-	-	wo	drgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg, opg
60	Zs2	-	-	-	-	br	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHAç	-	DEZ	-
80	Zs2	-	-	-	-	ge/robr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHBC	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	orge	EB	MST	105-150	or	1	3	-	BHCg	-	DEZ	gevekt

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>148</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	266.570	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	akker	
<i>Y-coördinaat</i>	505.045	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,85 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:* ligt lager in het landschap

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
50	Zs2	h2	-	-	wo	drbr	scherp	MSL	105-150	-	1	1	-	X	-	X	top afgegraven
60	Lz3	-	-	-	-	br	scherp	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-
70	Zs3	-	-	-	-	orge	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	-
100	Zs3	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	1	100	-	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>149</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	266.578	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	akker	
<i>Y-coördinaat</i>	504.960	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,57 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
50	Zs2	h3	-	-	wo	drbrgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg, opg
60	Zs1	-	-	-	-	or/drgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHBC	-	DEZ	msg
90	Zs1	-	-	-	-	lige	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	or vl
120	Zs1	-	-	-	-	brgr	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	-	-	DEZ	msg
130	Zs1	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	2	-	-	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>150</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	266.581	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.911	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,51 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
50	Zs2	h2	-	-	wo	zwgr	scherp	MSL	105-150	-	1	1	-	X	-	X	-
55	Zs2	-	-	-	-	br	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHB	-	DEZ	-
100	Zs3	-	-	-	-	gegr	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	or vl

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>151</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.586	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.863	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,07 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Zs2	h2	-	-	-	br	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg, opg
80	Zs2	-	-	-	-	be	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	be	EB	MST	105-150	or	1	1	-	-	-	DEZ	or vl, msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>152</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.592	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.815	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,06 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Zs2	h2	-	-	-	br	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg, opg
70	Zs2	-	-	-	-	be	scherp	MST	150-210	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	be	EB	MST	150-210	or	1	1	-	-	-	DEZ	or vl, msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>153</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.598	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.767	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,91 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<b>Opmerking:</b>	gestaakt in puin, drie pogingen					

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Zs2	h3	-	-	-	br	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg, opg
55	-	-	-	-	wo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	vast in rood bakst

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>154</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.530	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	505.025	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,58 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<b>Opmerking:</b>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
60	Zs2	h3	-	-	-	ro/orbr	scherp	MST	150-210	-	1	1	-	X	-	X	resten Bs, omg
90	Zs2	-	-	-	-	wige	EB	MST	150-210	-	1	3	-	BHCg	-	DEZ	veel roest

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>155</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.533	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.982	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,59 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
50	Zs2	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	150-210	-	1	1	-	X	-	X	omg, wi zand aan basis
60	Zs2	h2	-	-	-	zw/robr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHBh	-	DEZ	gebroken podzol
70	Zs2	-	-	-	-	br	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHBC	-	DEZ	-
90	Zs1	-	-	-	-	ge	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHC	-	DEZ	-
100	Zs1	-	-	-	-	or	EB	MST	150-210	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>156</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.536	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.935	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,6 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
50	Zs1	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	150-210	-	1	1	-	X	-	X	omg
60	Zs1	-	-	-	-	robr/zw	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	X	-	X	gebroken podzol
70	Zs1	-	-	-	-	liorbr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHBC	-	DEZ	msg
100	Zs1	-	-	-	-	lige	EB	MST	150-210	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>157</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.541	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.887	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,22 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Zs1	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	150-210	-	1	1	-	X	-	X	omg, wi zand aan basis
50	Zs1	-	-	-	-	wi	scherp	MST	210-300	o	1	1	-	X	-	X	grover, versp, omg
70	Zs1	-	-	-	-	or/ge	scherp	MST	210-300	or	1	1	-	BHBC	-	DEZ	rivierduin?
90	Zs1	-	-	-	-	wi	EB	MST	210-300	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>158</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.546	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.935	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,6 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
40	Zs1	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	150-210	-	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs1	-	-	-	-	orbr	scherp	MST	150-210	or	1	3	-	BHB	-	DEZ	-
100	Zs1	-	-	-	-	be	EB	MST	150-210	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	msg



<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>161</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.491	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.994	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,27 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
55	Zs2	h2	-	-	-	zwgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	X	-	X	omg
70	Zs2	-	-	-	-	drbr	scherp	MST	105-150	or	1	2	1	BHBs	-	DEZ	basis bruin
100	Zs2	-	-	-	-	ge	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>162</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.495	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.950	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,22 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
45	Zs2	h2	-	-	-	br	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	gebroken podzol
50	Zs2	-	-	-	-	libr	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHBC	-	DEZ	or vl
100	Zs1	-	-	-	-	wige	EB	MST	150-210	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-



<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>163</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.499	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.900	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,42 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs2	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	X	-	X	omg
60	Zs2	-	-	-	-	zwgr/br	scherp	MST	150-210	or	1	1	1	X	-	X	gebroken podzol, omg
100	Zs2	-	-	-	-	orge	EB	MST	150-210	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>164</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.504	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.853	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,15 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
40	Zs1	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg
50	Zs1	-	-	-	-	liorbr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHBC	-	DEZ	gevl
70	Zs1	-	-	-	-	ge	scherp	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-
100	Zs1	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>165</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.509	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.807	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,03 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<b>Opmerking:</b>	uitgegraven gebied					

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Zs2	h1	-	-	-	brgr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	X	-	X	omg
100	Zs1	-	-	-	-	wi/or	EB	MST	150-210	or	1	3	-	BHC	-	DEZ	gebroken podzol, omg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>166</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.514	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.758	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,43 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<b>Opmerking:</b>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
30	Zs2	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg
70	Zs2	h3	-	-	-	zw	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHBC	-	DEZ	wo, wi vl, bakst
100	Zs1	-	-	-	-	wi	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>167</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.519	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.706	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,72 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
45	Zs2	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	X	-	X	omg
70	Zs1	-	-	-	-	drbr/ge	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	X	-	X	rest BC, omg
90	Zs1	-	-	-	-	orge	scherp	MST	150-210	or	1	2	-	BHCg	-	DEZ	-
100	Zs1	-	-	-	-	wige	EB	MST	150-210	or	1	1	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>168</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.525	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.654	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,68 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
75	Zs1	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg
90	Zs1	h2	-	-	-	drbr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHBh	-	DEZ	-
100	Zs1	-	-	-	-	orbr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHBC	-	DEZ	-
120	Zs1	-	-	-	-	ge	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	fe vl

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>169</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.453	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.970	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,61 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Zs2	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	X	-	X	omg
40	Zs1	-	-	-	-	gebr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHB	-	DEZ	-
50	Zs1	-	-	-	-	robr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHB	-	DEZ	-
70	Zs1	-	-	-	-	ge	scherp	MST	150-210	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-
100	Zs1	-	-	-	-	wige	EB	MST	150-210	or	1	1	-	-	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>170</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.457	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.923	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,52 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	

*Opmerking:*

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
40	Zs1	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	150-210	-	1	1	-	X	-	X	omg
55	Zs1	-	-	-	-	robr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHB	-	DEZ	zw gr gevl
80	Zs1	-	-	-	-	orge	EB	MST	150-210	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>171</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.461	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.872	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,1 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Zs2	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	X	-	X	ge zand vl
50	Zs1	-	-	-	-	or/zwgr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	X	-	X	omg
80	Zs2	-	-	-	-	wi	EB	MST	150-210	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	or vl, msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>172</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.467	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.824	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,14 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
35	Zs2	h2	-	-	-	brgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg
70	Zs2	-	-	-	-	be	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	laagte

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>173</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.474	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.776	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	5,88 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
40	Zs3	h3	-	-	-	ge/drbr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	X	-	X	ge zand vl
45	Zs2	-	-	-	-	brgr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHBC	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	be	EB	MST	150-210	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	or vl

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>174</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.480	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.722	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,67 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
50	Zs2	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg
70	Zs2	-	-	-	-	grbr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHAç	-	OMG	fe vl
100	Zs1	-	-	-	-	wige	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>175</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.483	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.671	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,62 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<b>Opmerking:</b>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
55	Zs3	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	X	-	X	ge zand vl
70	Zs2	-	-	-	-	orbr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHBs	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	ge	EB	MST	150-210	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	or vl

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>176</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.486	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.622	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,49 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<b>Opmerking:</b>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
70	Zs1	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	105-150	-	1	1	-	X	-	X	omg
80	Zs2	-	-	-	-	robr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHBs	-	DEZ	-
100	Zs1	-	-	-	-	ge	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	fe vl

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>177</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.448	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.648	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,71 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
70	Zs2	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	X	-	X	omg
80	Zs2	-	-	-	-	br/gr/or	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHAç	-	RD	-
90	Zs1	-	-	-	-	orge	EB	MST	150-210	or	1	3	-	BHCg	-	RD	sg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>178</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.401	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.997	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,47 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
40	Zs2	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	150-210	-	1	1	-	X	-	X	omg
60	Zs1	-	-	-	-	zwgr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHAE	-	DEZ	loodzandkorrels
70	Zs1	-	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHBs	-	DEZ	-
100	Zs1	-	-	-	-	orge/ge	EB	MST	150-210	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	fe vl



<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>179</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.404	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.949	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,68 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
70	Zs2	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHAa	-	X	omg
75	Zs2	-	-	-	-	wi/zw	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHEB	-	DEZ	-
80	Zs1	-	-	-	-	drbr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHBs	-	DEZ	msg
100	Zs1	-	-	-	-	orge	EB	MST	150-210	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>180</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.408	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.901	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,7 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
70	Zs2	h3	-	-	-	drbrgr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHAa	-	X	omg
75	Zs2	-	-	-	-	wi/zw	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHEB	-	DEZ	-
80	Zs1	-	-	-	-	drbr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHBs	-	DEZ	msg
100	Zs1	-	-	-	-	orge	EB	MST	150-210	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	msg

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>181</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.413	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.849	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,81 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
80	Zs2	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHAa	-	X	omg
90	Zs2	-	-	-	-	gr/ligr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHAE	-	DEZ	-
100	Zs1	-	-	-	-	bege	EB	MST	150-210	o	1	1	-	BHC	-	DEZ	br vl

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>182</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.417	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.798	<i>Gt</i>	<i>III</i>	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,7 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
70	Zs2	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHAa	-	X	omg
80	Zs2	-	-	-	-	grbr	scherp	MST	105-150	o	1	1	-	BHAE	-	DEZ	-
100	Zs2	-	-	-	-	be	EB	MST	105-150	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	fe vl

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>183</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.423	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.748	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,14 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
60	Zs2	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHAa	-	X	omg
80	Zs2	-	-	-	-	libr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHB	-	DEZ	-
85	Zs1	-	-	-	-	or/be	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHCg	-	DEZ	br vl
90	Zs1	-	-	-	-	wige	EB	MST	150-210	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-

<b>Projectnaam</b>	Ommen-Oost, Otmansweg (ong.)				<b>Boorpuntnr.</b>	<b>184</b>
<b>Projectcode</b>	13090015					
<i>Beschrijver:</i>	<i>drs. T. Nales</i>					
<i>Boormethode:</i>	<i>Edelmanboor</i>					
<i>Boordiameter:</i>	<i>7 cm</i>					
<i>X-coördinaat</i>	226.431	<i>GWS</i>	-	<i>Landgebruik</i>	grasland	
<i>Y-coördinaat</i>	504.699	<i>Gt</i>	III	<i>Bodemkaart</i>	divers	
<i>Z-coördinaat</i>	6,57 m NAP	<i>GWS na boring</i>	-	<i>Geom. kaart</i>	divers	
<i>Opmerking:</i>						

[-Mv]	Textuur	Org	VAM	Gr	plr	Kleur	Laaggrens	Consist.	M50	o/r	Ca	Fe	GW	Hor	M	Lith.	Bijzonderheden
60	Zs2	h3	-	-	-	zwgr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHAa	-	X	omg, bakst
80	Zs2	-	-	-	-	zw/br	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHA	-	DEZ	geroerd
85	Zs1	-	-	-	-	wigr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHE	-	DEZ	-
90	Zs1	-	-	-	-	drbr	scherp	MST	150-210	o	1	1	-	BHB	-	DEZ	-
120	Zs1	-	-	-	-	wige	EB	MST	150-210	or	1	2	-	BHC	-	DEZ	-