

Zandwinning en natuurbouw Markerzand
Geologische profielen op basis van DINO-
gegevens

Opdrachtgever
Markerzand v.o.f.
Contactpersoon
de heer J. van der Walle
Kenmerk
R085745aa.00001.pt
Versie
01_001
Datum
24 mei 2013

Inhoudsopgave

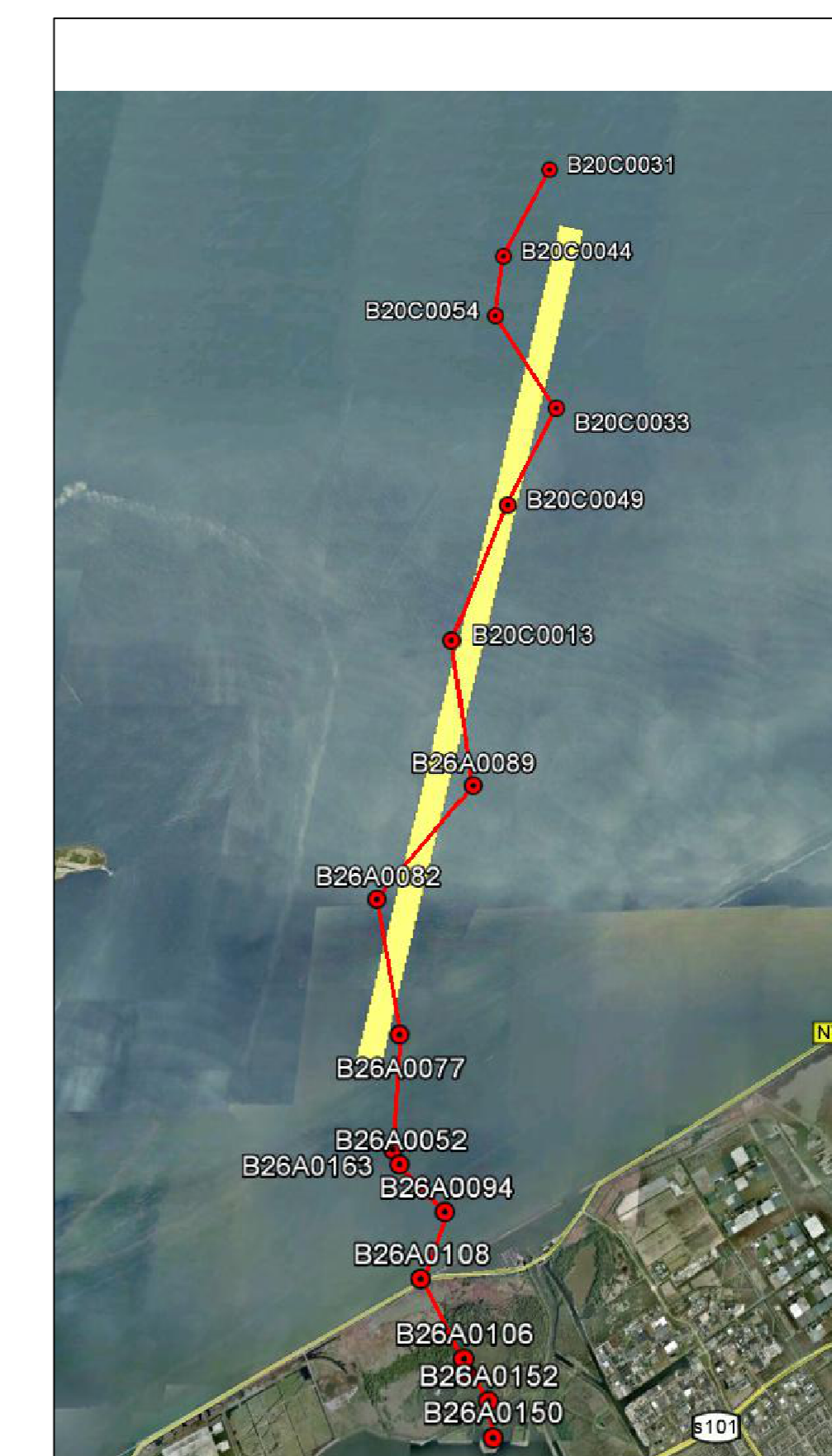
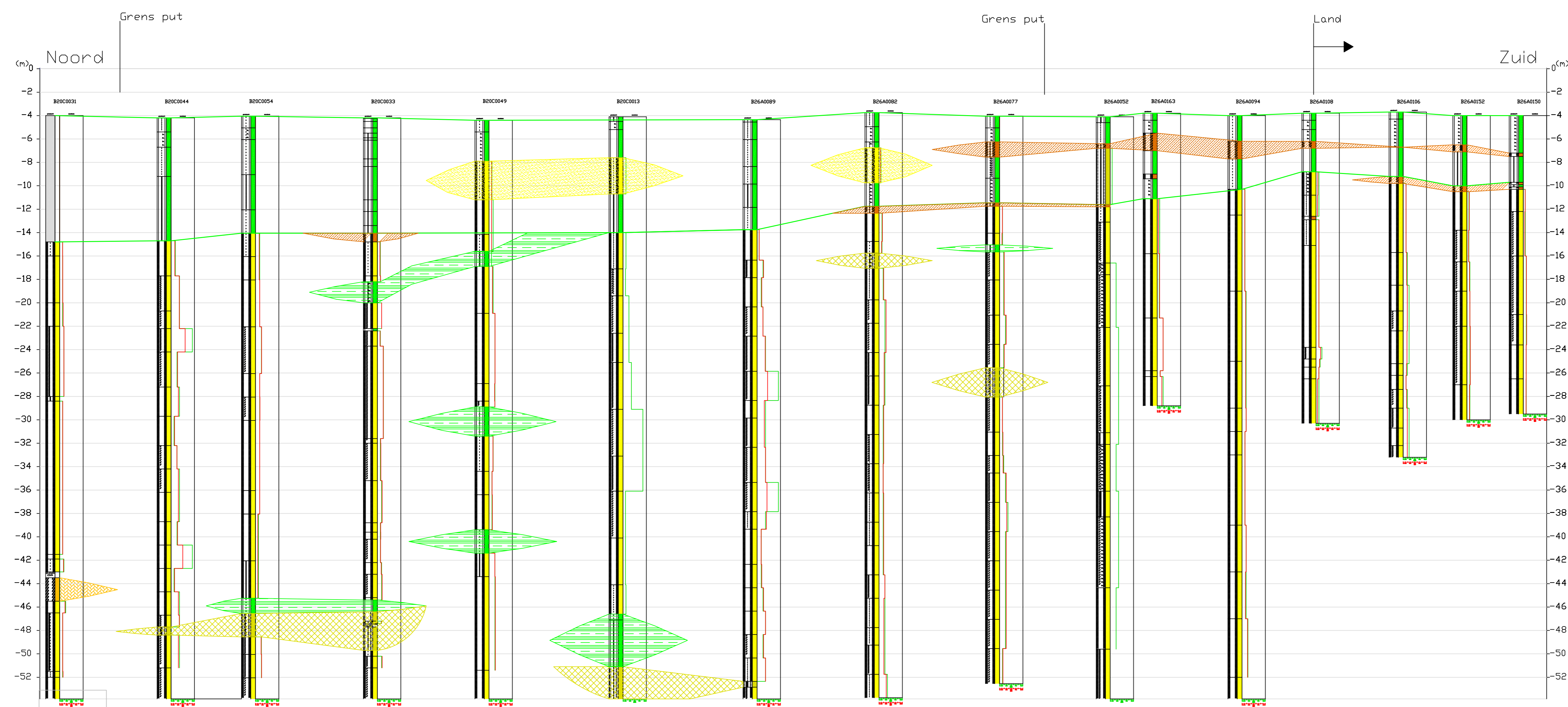
Bijlagen

- Bijlage I Geologische Profielen
- Bijlage II Boorbeschrijvingen Westelijk profiel
- Bijlage III Boorbeschrijvingen Oostelijk profiel

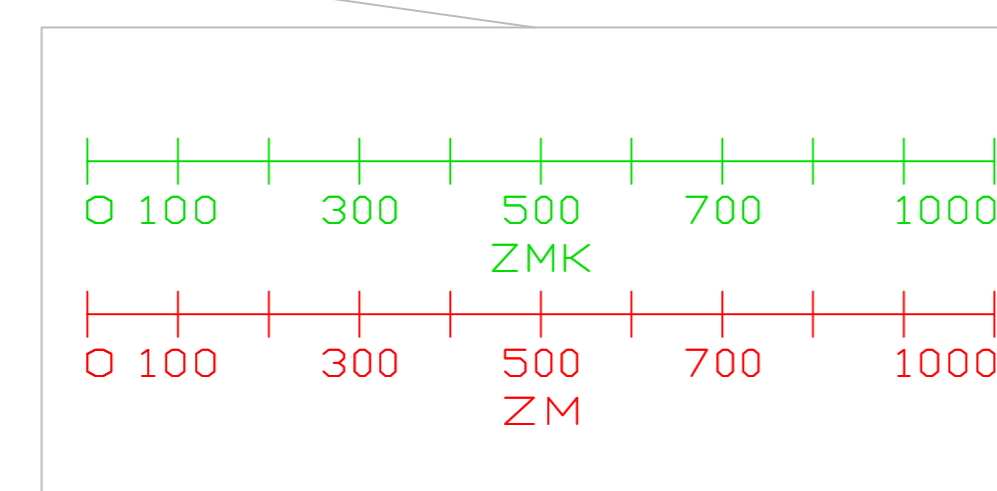
Bijlage I

Geologische Profielen

Geologisch profiel Markerzand
Westelijk Alternatief



Locaties boringen

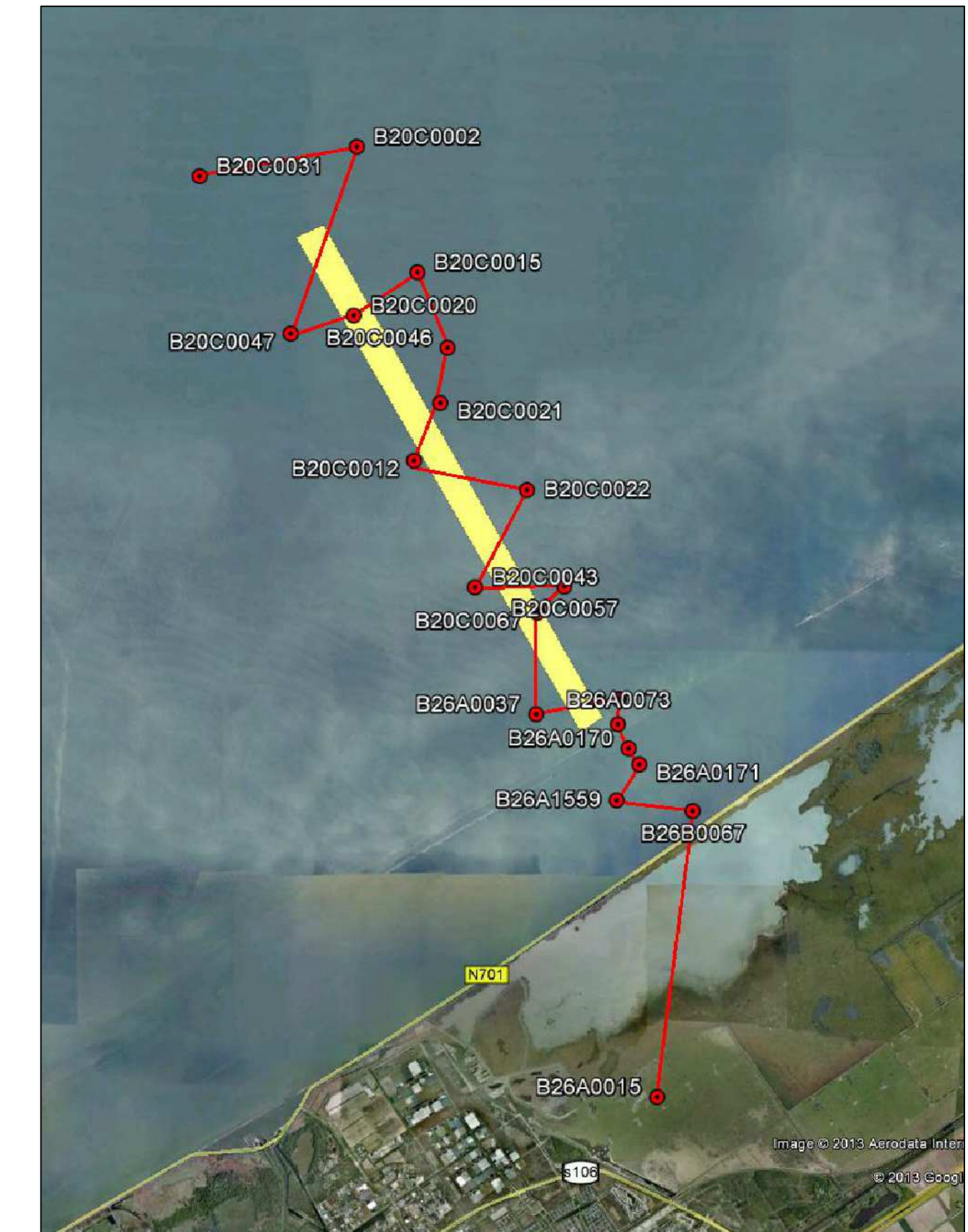
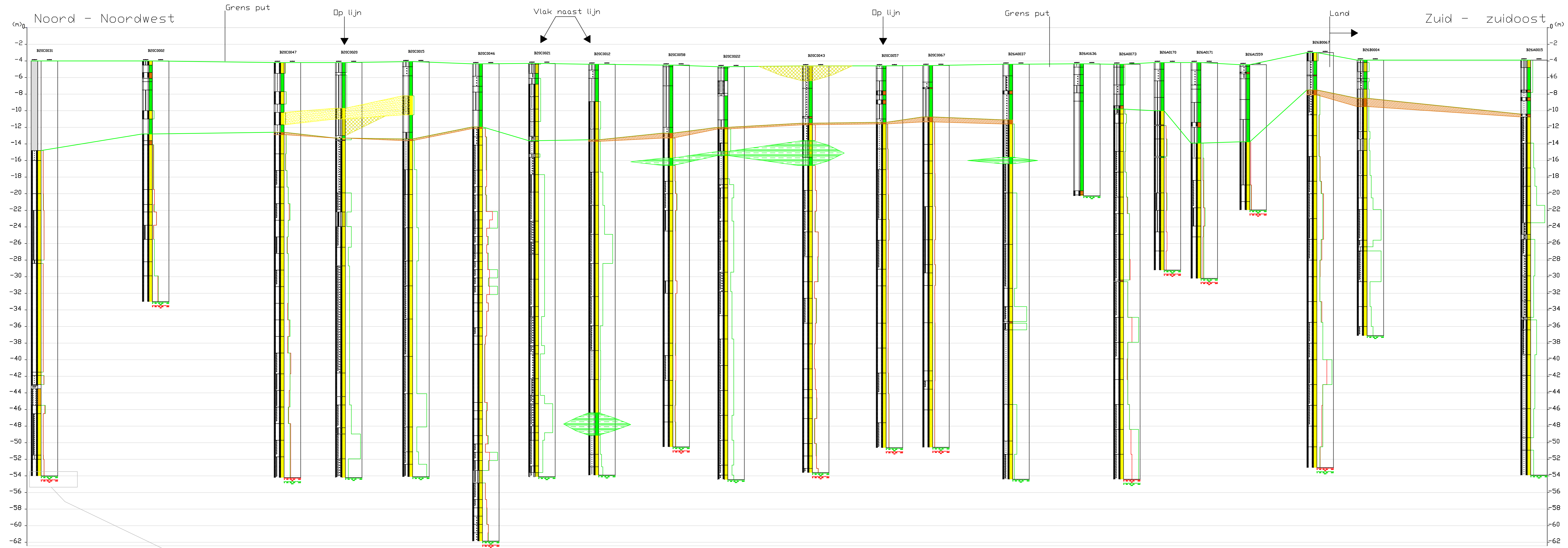


Klasse	zandmediaan	code
uiterst fijn	$\geq 63 - < 105 \mu\text{m}$	ZUF
zeer fijn	$\geq 105 - < 150 \mu\text{m}$	ZZF
matig fijn	$\geq 150 - < 210 \mu\text{m}$	ZMF
matig grof	$\geq 210 - < 300 \mu\text{m}$	ZMG
zeer grof	$\geq 300 - < 420 \mu\text{m}$	ZZG
uiterst grof	$\geq 420 - < 2000 \mu\text{m}$	ZUG
Ander klassen (ABM - NEN209 en ONB)		
fijne categorie	$\geq 63 - < 210 \mu\text{m}$	ZFC
grove categorie	$210 - < 2000 \mu\text{m}$	ZGC

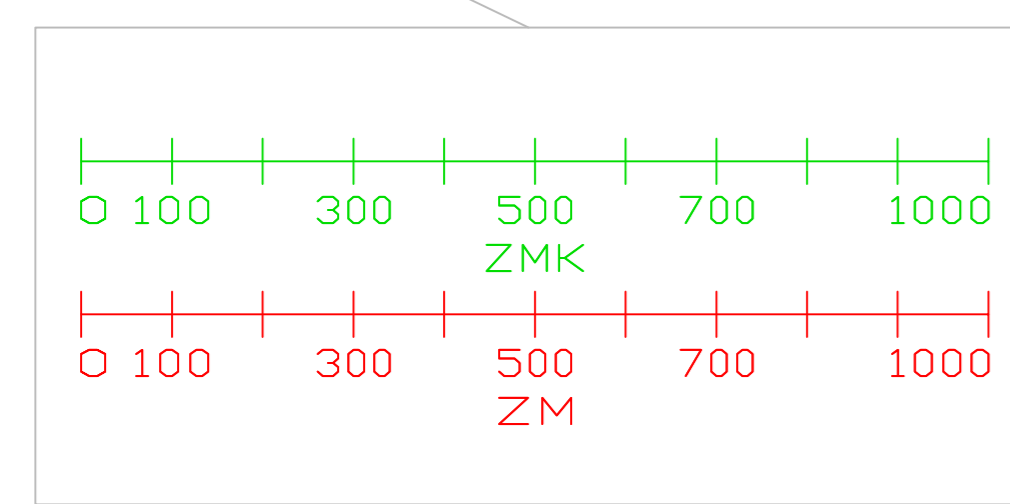
Legenda			
	Klei		Leem
	Veen		Zand
	Grind		

Geologische profiel Markerzand			
Datum:	24-05-2013	Formaat:	A0
Tekening:	Geologisch profiel westelijk alternatief		1/2
Schaal:	1:200	Tek. nr.:	I

Geologisch profiel Markerzand
Oostelijk Alternatief



Locaties boringen

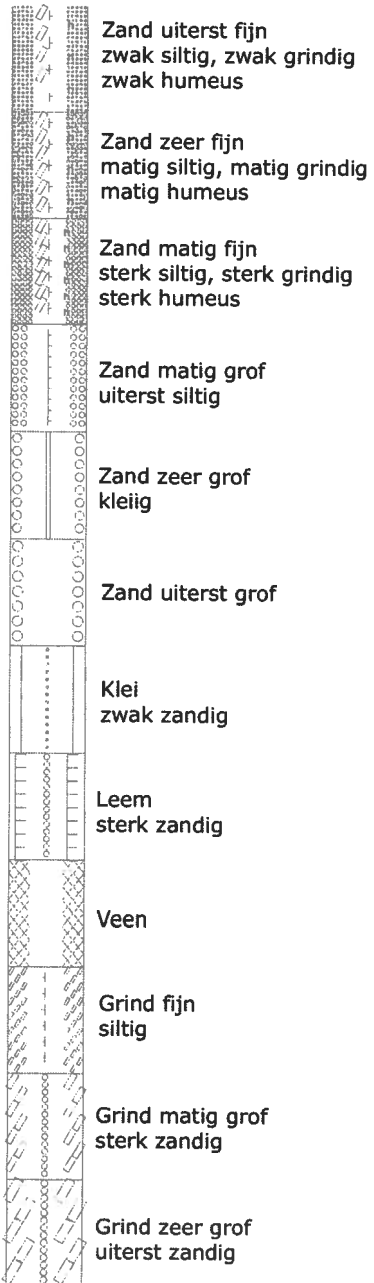


Klasse	zandmediaan	code
uiterst fijn	≥ 63 - < 105 μm	ZUF
zeer fijn	≥ 105 - < 150 μm	ZZF
matig fijn	≥ 150 - < 210 μm	ZMF
matig grof	≥ 210 - < 300 μm	ZMG
zeer grof	≥ 300 - < 420 μm	ZZG
uiterst grof	≥ 420 - < 2000 μm	ZUG
Ander klassen (ABM - NEN209 en ONB)		
fijne categorie	≥ 63 - < 210 μm	ZFC
grove categorie	210 - < 2000 μm	ZGC

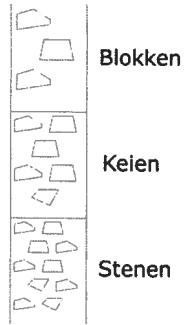
Legenda	
	Klei
	Leem
	Veen
	Zand
	Grind

Geologische profiel Markerzand			
Datum:	24-05-2013	Formaat:	A0
Tekening:	Geologisch profiel oostelijk alternatief		2/2
Schaal:	1:200	Tek. nr.:	II

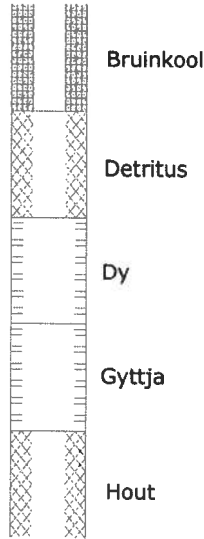
**Onverharde sedimenten
< 63 mm**



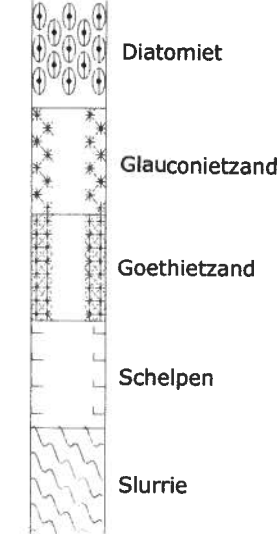
**Onverharde sedimenten
>= 63 mm**



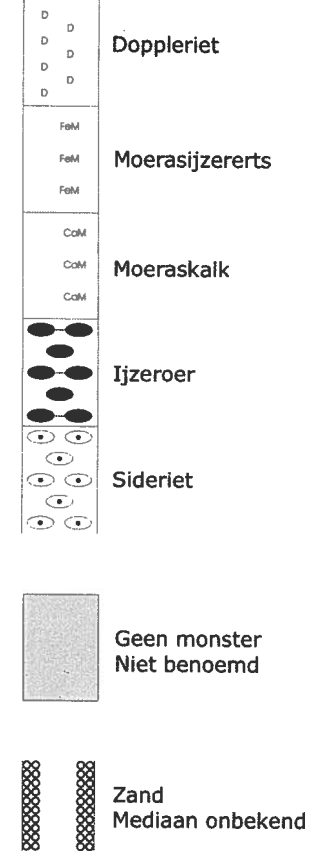
**Onverharde sedimenten,
organische stof**



**Onverharde sedimenten,
diversen**



**Onverharde sedimenten,
nieuwvormingen**



Hoofdgrondsoort
 Bijmenging
 % wordt weergegeven dmv dikte van de lijnen/symbolen (hoe dikker hoe groter het %) en de dichtheid van de signaturen

LEGENDA SBB5.1
 Zie voor verdere uitleg en indelingen
 NEN 5104 driehoeksignatuurdiagrammen

Bijlage II

Boorbeschrijvingen Westelijk profiel

Kaartblad : 20C
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 142500
 Y-coördinaat (m) : 507500
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -400
 Datum boring : 18-8-1978
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouweljkheid : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)	
Omschrijving	
	Pulsboring

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RWS
 Beschrijver lithologie : Muller, J.
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Grondsoort	Omschrijving	M63	%Lu	%Za	%Os	
				%Si	%Gr	Ca	
0 - 1080	geen monster	sterk zandig, onbekend					
1080 - 1200	zand	zwak siltig, grijs, Zand: zeer fijn (O)	125				
1200 - 1600	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	130				
1600 - 1800	zand	grijs, Zand: zeer fijn (O)	145				
1800 - 2400	zand	grindig, grijs, Zand: matig fijn (O)	180				
2400 - 2440	zand	sterk kleilig, grijs					
2440 - 3750	zand	grijs, Zand: zeer fijn (O)	130				
3750 - 3790	zand	onbekend					
3790 - 3900	zand	zwak siltig, grijs, Zand: matig fijn (O)	165				
3900 - 3950	stenen	grindig, onbekend					
3950 - 4150	grind	onbekend					
4150 - 4250	zand	onbekend, Zand: matig grof (O)	225				
4250 - 4750	zand	zwak siltig, grindig, grijs, Zand: zeer fijn (O)	130				
4750 - 4800	zand	sterk siltig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	140				
4800 - 5000	zand	onbekend, Zand: matig fijn (O)	180				

Kaartblad : 20C
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 142000
 Y-coördinaat (m) : 506000
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -420
 Datum boring : 10-11-1983
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)	Omschrijving
	Pulsboring

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RGD
 Beschrijver lithologie : Smid, J.H.
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort	M63	%Lu		%Za		%Os	
			%Si	%Gr	Ca			
0 - 120	klei sterk siltig, bruin-grijs							2
120 - 250	klei matig humeus, donker-grijs-bruin							2
250 - 500	klei matig siltig, donker-grijs							2
500 - 1050	klei sterk siltig, zandig, bruin-grijs							3
1050 - 1350	zand donker-grijs-bruin, Zand: matig fijn (O)	160						3
1350 - 1650	zand matig grindig, grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	350						3
1650 - 1800	zand zwak grindig, grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	350						3
1800 - 2000	zand sterk grindig, grijs-bruin, Zand: uiterst grof (O)	600						3
2000 - 2300	zand zwak grindig, grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	275						3
2300 - 2550	zand grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	310						3
2550 - 2800	zand donker-grijs, Zand: zeer fijn (O)	145						3
2800 - 3000	zand zwak grindig, donker-grijs, Zand: matig grof (O)	250						3
3000 - 3200	zand zwak grindig, grijs, Zand: zeer grof (O)	310						3
3200 - 3450	zand grijs, Zand: zeer grof (O)	310						3
3450 - 3650	zand grijs, Zand: matig grof (O)	275						3
3650 - 3850	zand grijs-bruin, Zand: uiterst grof (O)	500						3
3850 - 4050	zand grijs-bruin, Zand: zeer fijn (O)	145						3
4050 - 4250	zand grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	310						3
4250 - 4350	zand matig grindig, grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	350						3
4350 - 4420	leem zwak siltig, zandig, sterk grindig, donker-grijs							3
4420 - 4700	zand zwak grindig, grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	310						3
4700 - 5000	zand zwak grindig, grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	310						3

Kaartblad : 20C
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 142000
 Y-coördinaat (m) : 505000
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -405
 Datum boring : 1-6-1991
 Plaatsnaam : IJsselmeer
 Uitvoerder : RWS - Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)	
Omschrijving	
Pulsboring	

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RGD
 Beschrijver lithologie : Holst, H. van der / Wilde, W.
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving	Grondsoort	%Lu %Za %Os			
			M63	%Si	%Gr	Ca
0 - 100	klei	zwak siltig, grijs				3
100 - 200	klei	zwak siltig, matig humeus, donker-grijs				2
200 - 500	klei	zwak siltig, grijs				3
500 - 800	klei	sterk zandig, licht-grijs				3
800 - 1000	klei	zwak siltig, grijs				3
1000 - 1200	zand	zwak siltig, grijs, Zand: matig fijn (O)	160			3
1200 - 1400	zand	grijs, Zand: matig fijn (O)	160			3
1400 - 1800	zand	grijs, Zand: matig fijn (O)	180			3
1800 - 2200	zand	zwak grindig, grijs, Zand: matig grof (O)	260			3
2200 - 2400	zand	grijs, Zand: matig fijn (O)	180			3
2400 - 2600	zand	zwak grindig, grijs, Zand: matig fijn (O)	190			3
2600 - 3200	zand	grijs, Zand: matig fijn (O)	180			3
3200 - 3400	zand	grijs, Zand: matig fijn (O)	180			3
3400 - 3800	zand	licht-geel-grijs, Zand: zeer fijn (O)	100			3
3800 - 4120	zand	zwak kleiig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	100			3
4120 - 4250	klei	zwak siltig, donker-grijs				3
4250 - 4450	leem	zwak siltig, grindig, onbekend				3
4450 - 4600	zand	grindig, licht-geel-grijs, Zand: matig grof (O)	240			3
4600 - 4800	zand	grindig, licht-geel-grijs, Zand: matig grof (O)	260			3
4800 - 5000	zand	zwak grindig, licht-geel-grijs, Zand: matig grof (O)	240			3

Kaartblad : 20C
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 143000
 Y-coördinaat (m) : 503500
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -420
 Datum boring : 3-11-1978
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Vertrouwelijk
 Geheim tot : 26-10-1983

Boormethode

Diepte (cm)
 Omschrijving

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RWS - RIJP
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving	Grondsoort	M63	%Lu	%Za	%Os	Ca
				%Si	%Gr		
0 - 5	klei	onbekend					
5 - 30	klei	onbekend					
30 - 85	klei	onbekend					
85 - 130	klei	onbekend					
130 - 170	klei	kleiig, onbekend					
170 - 190	klei	kleiig, zandig, onbekend					
190 - 350	klei	kleiig, grijs					
350 - 415	klei	kleiig, onbekend					
415 - 700	klei	kleiig, sterk zandig, onbekend					
700 - 800	klei	kleiig, onbekend					
800 - 920	klei	kleiig, onbekend					
920 - 985	klei	kleiig, zandig, onbekend					
985 - 1060	veen	onbekend					
1060 - 1350	zand	zwak siltig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	107				
1350 - 1400	zand	grijs, Zand: zeer fijn (O)	132				
1400 - 1580	klei	kleiig, siltig, humeus, onbekend					
1580 - 1800	zand	grindig, grijs, Zand: matig fijn (O)	180				
1800 - 1820	klei	zwak grindig, grijs					
1820 - 1950	zand	sterk grindig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	112				
1950 - 2740	zand	sterk grindig, onbekend, Zand: matig grof (O)	250				
2740 - 2780	zand	zwak grindig, grijs, Zand: zeer fijn (O)	137				
2780 - 3100	zand	zwak grindig, grijs, Zand: zeer fijn (O)	145				
3100 - 3460	zand	grijs, Zand: matig fijn (O)	200				
3460 - 3540	zand	grijs, Zand: zeer fijn (O)	137				
3540 - 3600	zand	grijs, Zand: zeer fijn (O)	140				
3600 - 3800	zand	zwak grindig, grijs, Zand: zeer fijn (O)	135				
3800 - 3900	zand	grijs, Zand: matig fijn (O)	165				
3900 - 4100	zand	zwak grindig, grijs, Zand: matig fijn (O)	200				
4100 - 4120	zand	zwak grindig, wit, Zand: matig fijn (O)	200				
4120 - 4220	klei	grijs-bruin					
4220 - 4300	leem	donker-grijs					
4300 - 4320	zand	zwak siltig, grijs, Zand: matig fijn (O)	165				
4320 - 4330	leem	grijs					
4330 - 4350	stenen	onbekend					
4350 - 4550	leem	sterk zandig, donker-grijs					
4550 - 4600	zand	zwak siltig, grijs					
4600 - 4700	zand	sterk grindig, grijs, Zand: matig fijn (O)	200				
4700 - 5000	zand	zwak grindig, grijs, Zand: matig fijn (O)	165				

Kaartblad : 20C
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 142500
 Y-coördinaat (m) : 502000
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -440
 Datum boring : 29-9-1986
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)	Omschrijving
	Pulsboring

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RGD
 Beschrijver lithologie : Wilde, W. de
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort	M63	%Lu		%Za		%Os	
			%Si	%Gr	Ca			
0 - 100	klei zwak siltig, bruin-grijs							3
100 - 350	klei humeus, bruin							
350 - 680	zand zwak siltig, grijs, Zand: zeer fijn (O)	110						3
680 - 975	zand grijs, Zand: matig fijn (O)	110						3
975 - 1120	zand zwak siltig, grijs, Zand: matig fijn (O)	110						3
1120 - 1250	klei sterk siltig, sterk zandig, licht-bruin-grijs, Zand: fijne categorie							3
1250 - 1650	zand grijs, Zand: matig fijn (O)	150						3
1650 - 2250	zand grijs, Zand: matig grof (O)	260						3
2250 - 2400	zand grijs, Zand: matig grof (O)	240						3
2400 - 2450	zand sterk grindig, grijs, Zand: matig grof (O)	250						3
2450 - 2700	klei sterk siltig, grijs							3
2700 - 3000	zand zwak siltig, grijs, Zand: matig fijn (O)	170						3
3000 - 3200	zand grijs, Zand: zeer fijn (O)	130						3
3200 - 3500	zand grijs, Zand: zeer fijn (O)	145						3
3500 - 3700	klei zwak siltig, bruin-grijs	4						
3700 - 3900	zand zwak kleilig, bruin-grijs, Zand: matig grof (O)	250						3
3900 - 4700	zand grijs, Zand: matig grof (O)	270						3
4700 - 5000	zand licht-geel-grijs, Zand: matig grof (O)	290						2

Kaartblad : 20C
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 142000
 Y-coördinaat (m) : 500000
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -410
 Datum boring : 26-9-1966
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)
 Omschrijving

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RGD
 Beschrijver lithologie : Face, F / Modderman, F.
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort		%Lu		%Za		%Os	
			M63	%Si	%Gr	Ca		
0 - 40	klei	sterk zandig, grijs						3
40 - 110	klei	matig humeus, donker-grijs-bruin						2
110 - 350	klei	grijs						2
350 - 660	zand	matig siltig, grijs, Zand: zeer fijn (O)						3
660 - 990	klei	sterk siltig, zandig, grijs						3
990 - 1300	zand	sterk siltig, grijs, Zand: zeer fijn (O)						3
1300 - 1530	zand	matig siltig, zwak grindig, grijs-geel, Zand: fijne categorie						
1530 - 1850	zand	zwak grindig, licht-grijs-bruin, Zand: matig grof (O)						2
1850 - 2100	zand	grindig, licht-grijs-bruin, Zand: matig grof (O)						2
2100 - 2500	zand	sterk grindig, geel-grijs, Zand: zeer grof (O)						
2500 - 2900	zand	zwak grindig, grijs, Zand: grove categorie						
2900 - 3200	zand	sterk grindig, licht-grijs-bruin, Zand: grove categorie						
3200 - 3600	zand	zwak grindig, licht-geel, Zand: fijne categorie						2
3600 - 4000	zand	licht-geel, Zand: fijne categorie						
4000 - 4250	zand	matig siltig, licht-bruin, Zand: zeer fijn (O)						2
4250 - 4300	klei	zwak siltig, grijs						3
4300 - 4700	klei	kleilig, grijs						3
4700 - 5000	leem	sterk zandig, grijs						

Kaartblad : 26A
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 142500
 Y-coördinaat (m) : 498000
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -435
 Datum boring : 31-8-1984
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)	Omschrijving
	Pulsboring

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RGD
 Beschrijver lithologie : Smid, J.H.
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort	M63	%Lu		%Za		%Os	
			%Si	%Gr		Ca		
0 - 20	klei sterk siltig, grijs-bruin							2
20 - 170	klei sterk siltig, bruin							2
170 - 400	klei matig siltig, donker-grijs-bruin							3
400 - 550	klei matig siltig, donker-grijs-bruin							3
550 - 750	klei matig siltig, zandig, donker-grijs-bruin							3
750 - 940	klei matig siltig, donker-grijs-bruin							3
940 - 1200	zand donker-grijs, Zand: uiterst fijn (O)	90						3
1200 - 1350	zand grindig, donker-grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	275						3
1350 - 1600	zand donker-grijs-bruin, Zand: matig fijn (O)	200						3
1600 - 1850	zand zwak grindig, bruin, Zand: matig grof (O)	250						3
1850 - 2150	zand sterk grindig, grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	350						3
2150 - 2400	zand sterk grindig, grijs-bruin, Zand: uiterst grof (O)	450						3
2400 - 2550	zand bruin, Zand: zeer grof (O)	310						3
2550 - 2800	zand sterk grindig, grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	310						3
2800 - 3100	zand matig grindig, grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	360						3
3100 - 3350	zand zwak grindig, grijs-bruin, Zand: uiterst grof (O)	425						3
3350 - 3500	zand siltig, donker-grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	400						3
3500 - 3800	zand donker-bruin, Zand: matig fijn (O)	175						3
3800 - 4000	zand bruin, Zand: matig fijn (O)	200						3
4000 - 4200	zand bruin, Zand: matig grof (O)	275						3
4200 - 4400	zand bruin, Zand: zeer grof (O)	360						3
4400 - 4600	zand zwak grindig, bruin, Zand: matig grof (O)	275						3
4600 - 4800	zand siltig, donker-grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	360						3
4800 - 4850	leem zwak siltig, zandig, grindig, donker-bruin							3
4850 - 5000	zand grindig, bruin, Zand: zeer grof (O)	310						3

Kaartblad : 26A
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 141500
 Y-coördinaat (m) : 496500
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -375
 Datum boring : 22-7-1982
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)	
Omschrijving	
Pulsboring	

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RGD
 Beschrijver lithologie : Zonneveld, P.
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving	Grondsoort	M63	%Lu		%Za		%Os	
				%Si	%Gr	Ca			
0 - 120	klei	sterk siltig, donker-grijs							3
120 - 250	klei	humeus, donker-grijs-bruin							2
250 - 300	klei	sterk siltig, zwak humeus, blauw-grijs							3
300 - 600	zand	grijs, Zand: uiterst fijn (O)	65						3
600 - 800	klei	sterk siltig, zwak humeus, grijs-bruin							3
800 - 860	veen	kleilig, donker-bruin							
860 - 1100	zand	donker-bruin-grijs, Zand: zeer fijn (O)	145						3
1100 - 1200	zand	zwak siltig, donker-bruin-grijs, Zand: zeer fijn (O)	110						3
1200 - 1330	leem	zandig, matig humeus, blauw-grijs							3
1330 - 1600	zand	siltig, donker-grijs-bruin, Zand: matig fijn (O)	200						3
1600 - 1800	zand	zwak grindig, donker-grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	300						3
1800 - 2050	zand	zwak grindig, grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	300						3
2050 - 2250	zand	grindig, grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	220						3
2250 - 2500	zand	grindig, grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	220						3
2500 - 2750	zand	grijs-bruin, Zand: matig fijn (O)	200						3
2750 - 3000	zand	siltig, zwak grindig, grijs-bruin, Zand: matig fijn (O)	200						3
3000 - 3250	zand	siltig, zwak grindig, grijs-bruin, Zand: matig fijn (O)	180						3
3250 - 3500	zand	siltig, onbekend, Zand: matig fijn (O)	200						3
3500 - 3700	zand	siltig, grijs, Zand: matig fijn (O)	200						3
3700 - 3950	zand	bruin-grijs, Zand: matig fijn (O)	200						3
3950 - 4150	zand	grindig, bruin-grijs, Zand: matig grof (O)	250						3
4150 - 4400	zand	siltig, grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	210						3
4400 - 4550	zand	siltig, grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	210						3
4550 - 4800	zand	grindig, grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	210						3
4800 - 5000	zand	siltig, grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	310						3

Kaartblad : 26A
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 142000
 Y-coördinaat (m) : 494800
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -405
 Datum boring : 18-8-1981
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheden : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)	
Omschrijving	
	Pulsboring

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RGD
 Beschrijver lithologie : Zonneveld, P.
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort		M63	%Lu		%Za		%Os	
				%Si	%Gr	Ca			
0 - 100	klei	sterk siltig, donker-grijs							3
100 - 220	klei	humeus, donker-grijs							3
220 - 350	veen	kleilig, donker-bruin							
350 - 530	klei	matig siltig, sterk humeus, blauw-grijs							3
530 - 740	klei	sterk siltig, zwak humeus, donker-grijs							3
740 - 770	veen	kleilig, zandig, bruin-zwart							
770 - 1000	zand	grijs-bruin, Zand: zeer fijn (O)	125						3
1000 - 1100	zand	grijs-bruin, Zand: zeer fijn (O)	110						2
1100 - 1160	klei	sterk siltig, zandig, grijs							3
1160 - 1400	zand	zwak grindig, grijs-bruin, Zand: matig fijn (O)	200						3
1400 - 1700	zand	zwak grindig, grijs-bruin, Zand: matig fijn (O)	200						3
1700 - 1950	zand	matig grindig, grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	285						3
1950 - 2150	zand	zwak grindig, grijs-bruin, Zand: matig fijn (O)	200						3
2150 - 2400	leem	zwak zandig, zwak grindig, licht-grijs							3
2400 - 2700	zand	zwak grindig, grijs-bruin, Zand: zeer fijn (O)	125						3
2700 - 2900	zand	grijs-bruin, Zand: zeer fijn (O)	145						3
2900 - 3050	zand	zwak grindig, bruin-grijs, Zand: matig fijn (O)	155						3
3050 - 3300	zand	sterk grindig, grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	285						
3300 - 3550	zand	matig grindig, licht-grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	310						3
3550 - 3800	zand	zwak grindig, licht-grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	285						2
3800 - 4050	zand	zwak grindig, licht-grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	285						
4050 - 4300	zand	zwak grindig, licht-grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	285						2
4300 - 4550	zand	zwak grindig, licht-grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	285						2
4550 - 4850	zand	zwak grindig, licht-grijs-bruin, Zand: zeer fijn (O)	145						

Kaartblad : 26A
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 142200
 Y-coördinaat (m) : 493250
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -410
 Datum boring : 8-9-1972
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)	Omschrijving
	Pulsboring

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RGD
 Beschrijver lithologie : Smid, J.H.
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving	Grondsoort	%Lu		%Za		%Os	
			M63	%Si	%Gr	Ca		
0 - 50	klei	zandig, grijs						3
50 - 230	klei	siltig, donker-bruin-grijs						2
230 - 270	veen	kleilig, donker-bruin-zwart						
270 - 750	leem	zwak kleilig, siltig, zandig, zwart, Zand: uiterst fijn (O)						3
750 - 770	veen	zandig, donker-grijs						
770 - 900	zand	zwak siltig, grijs, Zand: zandmediaan onduidelijk						2
900 - 1250	zand	matig siltig, zwak grindig, grijs, Zand: zandmediaan onduidelijk						3
1250 - 1350	zand	zwak siltig, zwak grindig, humeus, licht-bruin-grijs, Zand: matig grof (O)						2
1350 - 1800	zand	zwak grindig, zwak humeus, grijs, Zand: matig grof (O)						3
1800 - 2300	zand	zwak grindig, grijs, Zand: zeer grof (O)						3
2300 - 2700	zand	zwak siltig, zwak grindig, licht-grijs, Zand: zeer grof (O)						3
2700 - 2800	zand	grindig, licht-grijs, Zand: zeer grof (O)						3
2800 - 3200	zand	zwak siltig, zwak grindig, zwak humeus, grijs, Zand: matig grof (O)						3
3200 - 3420	zand	zwak kleilig, zwak siltig, grindig, bruin-grijs, Zand: zeer grof (O)						3
3420 - 4025	zand	zwak grindig, humeus, onbekend, Zand: zeer grof (O)						3
4025 - 4550	zand	licht-grijs, Zand: matig grof (O)						3
4550 - 5000	zand	grindig, licht-grijs, Zand: matig grof (O)						3

Kaartblad : 26A
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 142100
 Y-coördinaat (m) : 493425
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -380
 Datum boring : 24-3-1959
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Vertrouwelijk
 Geheim tot : 28-2-1999

Boormethode

Diepte (cm)
 Omschrijving

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RWS
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort		M63	%Lu	%Za	%Os
				%Si	%Gr	Ca
0 - 60	klei	onbekend				
60 - 170	klei	humeus, onbekend				
170 - 320	veen	onbekend				
320 - 520	klei	onbekend				
520 - 560	veen	onbekend				
560 - 730	klei	humeus, onbekend				
730 - 1200	zand	onbekend, Zand: fijne categorie	55			
1200 - 1750	zand	onbekend, Zand: uiterst fijn (O)	100			
1750 - 2200	zand	onbekend, Zand: matig grof (O)	250			
2200 - 2250	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	125			
2250 - 2500	zand	onbekend, Zand: matig grof (O)	200			

Kaartblad : 26A
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 142800
 Y-coördinaat (m) : 492700
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -400
 Datum boring : 24-10-1985
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)	Omschrijving
	Pulsboring

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RGD
 Beschrijver lithologie : Wilde, W. de
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving	Grondsoort	M63	%Lu		%Za		%Os	
				%Si	%Gr	Ca			
0 - 220	klei	zwak siltig, grijs							3
220 - 370	veen	onbekend							
370 - 630	klei	zwak siltig, grijs							3
630 - 850	zand	grijs, Zand: zeer fijn (O)	120						1
850 - 1500	zand	grijs, Zand: zeer fijn (O)	120						3
1500 - 2100	zand	grijs, Zand: matig fijn (O)	160						3
2100 - 2500	zand	grijs, Zand: matig fijn (O)	160						3
2500 - 2700	zand	grijs, Zand: matig fijn (O)	180						3
2700 - 2900	zand	licht-geel-grijs, Zand: zeer fijn (O)	130						3
2900 - 3500	zand	licht-geel-grijs, Zand: zeer fijn (O)	130						3
3500 - 3900	zand	licht-geel-grijs, Zand: matig fijn (O)	180						3
3900 - 4300	zand	licht-geel-grijs, Zand: matig fijn (O)	150						3
4300 - 4800	zand	licht-geel-grijs, Zand: matig grof (O)	240						3
4800 - 5000	zand	licht-geel-grijs, Zand: matig fijn (O)	190						3

Kaartblad : 26A
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 142610
 Y-coördinaat (m) : 491945
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -380
 Datum boring : 22-8-1959
 Uitvoerder : RWS - Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Vertrouwelijk
 Geheim tot : 28-2-1999

Boormethode

Diepte (cm)	Omschrijving
	Pulsboring

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RGD
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort		M63	%Lu	%Za	%Os
				%Si	%Gr	Ca
0 - 60	klei	onbekend				
60 - 140	klei	zwak humeus, onbekend				
140 - 240	klei	humeus, onbekend				
240 - 300	veen	onbekend				
300 - 500	klei	onbekend				
500 - 700	zand	siltig, matig humeus, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	83			
700 - 880	zand	siltig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	70			
880 - 910	veen	onbekend				
910 - 1130	zand	siltig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	125			
1130 - 2000	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	125			
2000 - 2100	zand	grindig, onbekend, Zand: matig grof (O)	200			
2100 - 2170	zand	onbekend, Zand: matig fijn (O)	155			
2170 - 2270	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	125			
2270 - 2650	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	70			

Kaartblad : 26A
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 143200
 Y-coördinaat (m) : 491065
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -370
 Datum boring : 4-1-1960
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Vertrouwelijk
 Geheim tot : 28-2-1999

Boormethode

Diepte (cm)	Omschrijving
	Pulsboring

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RGD
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort		M63	%Lu		%Za		%Os	
				%Si	%Gr	Ca			
0 - 60	klei	onbekend							
60 - 300	klei	matig humeus, onbekend							
300 - 550	klei	onbekend							
550 - 610	veen	onbekend							
610 - 1200	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	125						
1200 - 1480	zand	onbekend, Zand: matig fijn (O)	155						
1480 - 1700	zand	onbekend, Zand: matig grof (O)	180						
1700 - 1870	zand	zwak grindig, onbekend, Zand: matig grof (O)	180						
1870 - 2150	zand	onbekend, Zand: matig grof (O)	165						
2150 - 2250	zand	onbekend, Zand: matig fijn (O)	145						
2250 - 2370	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	125						
2370 - 2530	zand	zwak grindig, onbekend, Zand: matig fijn (O)	155						
2530 - 2700	zand	sterk grindig, onbekend, Zand: matig grof (O)	180						
2700 - 2850	zand	onbekend, Zand: matig grof (O)	180						
2850 - 2950	zand	grindig, onbekend, Zand: matig grof (O)	180						

Kaartblad : 26A
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 143527
 Y-coördinaat (m) : 490610
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -400
 Datum boring : 18-11-1976
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Vertrouwelijk
 Geheim tot : 28-2-1999

Boormethode

Diepte (cm)	
Omschrijving	
	Pulsboring

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RGD
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving		M63	%Lu	%Za	%Os
	Grondsoort					
0 - 250	klei	matig humeus, onbekend				
250 - 310	veen	onbekend				
310 - 600	klei	kleilig, onbekend				
600 - 650	veen	onbekend				
650 - 980	zand	onbekend, Zand: uiterst fijn (O)	100			
980 - 1250	zand	zwak grindig, onbekend, Zand: uiterst fijn (O)	70			
1250 - 1500	zand	zwak grindig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	110			
1500 - 1800	zand	zwak grindig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	125			
1800 - 2300	zand	zwak grindig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	145			
2300 - 2600	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	110			

Kaartblad : 26A
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 143620
 Y-coördinaat (m) : 490220
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -400
 Datum boring : 5-11-1976
 Uitvoerder : RWS - Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Vertrouwelijk
 Geheim tot : 28-2-1999

Boormethode

Diepte (cm)	
Omschrijving	
Pulsboring	

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RGD
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving		M63	%Lu	%Za	%Os
	Grondsoort					
0 - 320	klei	matig humeus, onbekend				
320 - 350	veen	onbekend				
350 - 570	klei	kleilig, onbekend				
570 - 590	veen	onbekend				
590 - 610	klei	kleilig, onbekend				
610 - 630	veen	onbekend				
630 - 820	zand	onbekend, Zand: uiterst fijn (O)	83			
820 - 1200	zand	zwak grindig, onbekend, Zand: uiterst fijn (O)	70			
1200 - 1700	zand	zwak grindig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	135			
1700 - 1960	zand	zwak grindig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	145			
1960 - 2250	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	125			
2250 - 2550	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	118			

Bijlage III

Boorbeschrijvingen Oostelijk profiel

Kaartblad : 20C
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 142500
 Y-coördinaat (m) : 507500
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -400
 Datum boring : 18-8-1978
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)	Omschrijving
	Pulsboring

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RWS
 Beschrijver lithologie : Muller, J.
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Grondsoort	Omschrijving	M63	%Lu	%Za	%Os
				%Si	%Gr	Ca
0 - 1080	geen monster	sterk zandig, onbekend				
1080 - 1200	zand	zwak siltig, grijs, Zand: zeer fijn (O)	125			
1200 - 1600	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	130			
1600 - 1800	zand	grijs, Zand: zeer fijn (O)	145			
1800 - 2400	zand	grindig, grijs, Zand: matig fijn (O)	180			
2400 - 2440	zand	sterk kleilig, grijs				
2440 - 3750	zand	grijs, Zand: zeer fijn (O)	130			
3750 - 3790	zand	onbekend				
3790 - 3900	zand	zwak siltig, grijs, Zand: matig fijn (O)	165			
3900 - 3950	stenen	grindig, onbekend				
3950 - 4150	grind	onbekend				
4150 - 4250	zand	onbekend, Zand: matig grof (O)	225			
4250 - 4750	zand	zwak siltig, grindig, grijs, Zand: zeer fijn (O)	130			
4750 - 4800	zand	sterk siltig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	140			
4800 - 5000	zand	onbekend, Zand: matig fijn (O)	180			

Kaartblad : 20C
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 145000
 Y-coördinaat (m) : 508000
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -400
 Datum boring : 27-6-1955
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)	Omschrijving
	Pulsboring

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : Geologische Stichting
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort		M63	%Lu	%Za	%Os
				%Si	%Gr	Ca
0 - 50	zand	kleilig, onbekend				
50 - 140	klei	onbekend				
140 - 210	veen	onbekend				
210 - 250	klei	onbekend				
250 - 350	klei	onbekend				
350 - 600	klei	zandig, onbekend				
600 - 700	zand	onbekend, Zand: fijne categorie				
700 - 880	klei	onbekend				
880 - 960	zand	onbekend				
960 - 1010	veen	onbekend				
1010 - 1550	zand	onbekend, Zand: uiterst fijn (O)	63			
1550 - 1730	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	125			
1730 - 1820	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	83			
1820 - 1980	zand	onbekend, Zand: matig grof (O)	250			
1980 - 2150	zand	grindig, onbekend, Zand: uiterst fijn (O)	70			
2150 - 2420	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)				
2420 - 2590	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)				
2590 - 2900	zand	onbekend, Zand: zeer grof (O)	335			

Kaartblad : 20C
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 144000
 Y-coördinaat (m) : 505000
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -420
 Datum boring : 13-9-1984
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)	
Omschrijving	
Pulsboring	

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RGD
 Beschrijver lithologie : Smid, J.H.
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort	M63	%Lu		%Za		%Os	
			%Si	%Gr		Ca		
0 - 130	zand grijs-bruin, Zand: uiterst fijn (O)	63						3
130 - 350	klei sterk siltig, donker-bruin-grijs							3
350 - 500	zand donker-grijs, Zand: zeer fijn (O)	125						3
500 - 600	klei sterk siltig, donker-grijs							3
600 - 750	zand donker-grijs, Zand: uiterst fijn (O)	100						3
750 - 840	klei sterk siltig, donker-grijs							3
840 - 870	veen kleilig, zwart							1
870 - 1100	zand donker-grijs-bruin, Zand: zeer fijn (O)	115						3
1100 - 1300	zand grijs-bruin, Zand: uiterst fijn (O)	100						3
1300 - 1500	zand zwak grindig, donker-grijs, Zand: matig fijn (O)	175						2
1500 - 1700	zand donker-grijs, Zand: matig grof (O)	250						3
1700 - 1900	zand zwak grindig, grijs, Zand: zeer grof (O)	310						3
1900 - 2100	zand grijs, Zand: matig grof (O)	250						3
2100 - 2300	zand grindig, grijs, Zand: matig fijn (O)	200						3
2300 - 2500	zand grijs, Zand: matig grof (O)	250						3
2500 - 2700	zand zwak grindig, grijs, Zand: matig grof (O)	250						3
2700 - 2900	zand grijs, Zand: matig grof (O)	250						3
2900 - 3100	zand grijs, Zand: matig grof (O)	215						3
3100 - 3300	zand grijs, Zand: zeer grof (O)	310						3
3300 - 3500	zand grijs, Zand: matig grof (O)	215						3
3500 - 3750	zand zwak grindig, bruin-grijs, Zand: zeer grof (O)	410						3
3750 - 3950	zand sterk grindig, licht-bruin-grijs, Zand: zeer grof (O)	360						3
3950 - 4150	zand sterk grindig, bruin-grijs, Zand: zeer grof (O)	310						3
4150 - 4350	zand zwak grindig, donker-grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	275						3
4350 - 4550	zand licht-bruin-grijs, Zand: zeer grof (O)	400						3
4550 - 4750	zand zwak grindig, licht-bruin-grijs, Zand: zeer grof (O)	400						3
4750 - 5000	zand matig grindig, licht-grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	400						3

Kaartblad : 20C
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 144999
 Y-coördinaat (m) : 505300
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -420
 Datum boring : 21-9-1972
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)	
Omschrijving	
	Pulsboring

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RGD
 Beschrijver lithologie : Smid, J.H.
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort	%Lu		%Za		%Os	
		M63	%Si	%Gr	Ca		
0 - 120	klei siltig, zandig, licht-grijs, Zand: uiterst fijn (O)						3
120 - 150	klei donker-grijs						2
150 - 550	klei zwak siltig, zandig, licht-grijs, Zand: uiterst fijn (O)						3
550 - 680	zand matig siltig, grijs, Zand: zandmediaan onduidelijk						3
680 - 880	leem siltig, uiterst zandig, grijs, Zand: zandmediaan onduidelijk						3
880 - 910	klei matig humeus, donker-bruin-grijs						3
910 - 930	zand matig humeus, donker-bruin-grijs, Zand: zeer grof (O)						2
930 - 940	veen kleilig, donker-bruin						3
940 - 1570	zand zwak siltig, humeus, licht-bruin-grijs, Zand: zandmediaan onduidelijk						2
1570 - 1800	zand zwak grindig, zwak humeus, licht-grijs, Zand: zeer grof (O)						3
1800 - 1975	leem siltig, zandig, grindig, onbekend, Zand: uiterst fijn (O)						3
1975 - 2225	zand zwak grindig, licht-grijs, Zand: zeer grof (O)						3
2225 - 2450	zand onbekend, Zand: matig fijn (O)						
2450 - 3740	zand zwak grindig, zwak humeus, licht-grijs, Zand: matig grof (O)						3
3740 - 4025	zand licht-grijs, Zand: matig grof (O)						3
4025 - 4125	zand onbekend, Zand: matig grof (O)						
4125 - 4400	zand zwak grindig, onbekend, Zand: zeer grof (O)						3
4400 - 4475	zand grindig, onbekend, Zand: zeer grof (O)						3
4475 - 4775	zand zwak grindig, licht-bruin-grijs, Zand: uiterst grof (O)						3
4775 - 5000	zand zwak grindig, zwak humeus, licht-grijs, Zand: matig fijn (O)						3

Kaartblad : 20C
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 145999
 Y-coördinaat (m) : 506000
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -410
 Datum boring : 6-10-1966
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)
 Omschrijving

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RGD
 Beschrijver lithologie : Face, F / Modderman, F.
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort	%Lu		%Za		%Os	
		M63	%Si	%Gr	Ca		
0 - 60	klei sterk zandig, grijs						3
60 - 170	klei matig humeus, grijs-bruin						
170 - 410	klei grijs						2
410 - 640	zand matig siltig, grijs, Zand: uiterst fijn (O)						3
640 - 850	klei grijs						2
850 - 930	klei sterk zandig, sterk humeus, donker-grijs-bruin						2
930 - 950	veen zandig, donker-bruin						2
950 - 1300	zand matig siltig, licht-grijs-bruin, Zand: fijne categorie						
1300 - 1600	zand grindig, licht-grijs-bruin, Zand: matig grof (O)						2
1600 - 2000	zand zwak grindig, licht-bruin, Zand: matig grof (O)						2
2000 - 2400	zand sterk grindig, grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)						
2400 - 2700	zand matig siltig, zwak grindig, grijs, Zand: matig grof (O)						3
2700 - 3100	zand zwak siltig, zwak grindig, onbekend, Zand: matig grof (O)						2
3100 - 3550	zand zwak siltig, zwak grindig, onbekend, Zand: matig grof (O)						2
3550 - 4000	zand zwak grindig, licht-grijs, Zand: matig grof (O)						2
4000 - 4400	zand zwak grindig, licht-geel, Zand: grove categorie						
4400 - 4700	zand zwak grindig, licht-geel-grijs, Zand: matig grof (O)						
4700 - 4850	zand zwak grindig, licht-geel-grijs, Zand: zeer grof (O)						2
4850 - 5000	zand sterk grindig, licht-bruin, Zand: grove categorie						

Kaartblad : 20C
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 146500
 Y-coördinaat (m) : 504800
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -435
 Datum boring : 13-2-1984
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)	
Omschrijving	
Pulsboring	

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : Rijks Geologische Dienst
 Beschrijver lithologie : Smid, J.H.
 Datum boorbeschrijving : 13-2-1984
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort	M63	%Lu		%Za		%Os	
			%Si	%Gr	Ca			
0 - 150	klei matig zandig							
150 - 270	klei matig humeus							
270 - 340	klei							
340 - 560	klei sterk zandig							
560 - 760	klei							
760 - 780	veen							
780 - 880	zand zwak humeus, grijs-bruin, Zand: matig fijn (O)	170						3
880 - 980	zand zwak humeus, grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	225						3
980 - 1280	zand zwak grindig, licht-bruin-grijs, Zand: matig grof (O)	225						3
1280 - 1480	zand zwak grindig, licht-bruin-grijs, Zand: matig grof (O)	250						2
1480 - 1580	zand zwak grindig, grijs-bruin, Zand: matig fijn (O)	200						1
1580 - 1780	zand zwak grindig, grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	215						2
1780 - 1880	zand matig grindig, grijs, Zand: uiterst grof (O)	600						2
1880 - 1980	zand matig grindig, Zand: uiterst grof (O)	425						3
1980 - 2080	zand zwak grindig, grijs, Zand: matig grof (O)	250						3
2080 - 2180	zand zwak grindig, grijs, Zand: zeer grof (O)	310						3
2180 - 2280	zand matig grindig, Zand: matig grof (O)	250						3
2280 - 2380	zand zwak grindig, grijs, Zand: zeer grof (O)	310						3
2380 - 2480	zand zwak grindig, grijs, Zand: zeer grof (O)	310						3
2480 - 2580	zand zwak grindig, grijs, Zand: uiterst grof (O)	425						3
2580 - 2680	zand zwak grindig, grijs, Zand: zeer grof (O)	400						3
2680 - 2780	zand zwak grindig, Zand: uiterst grof (O)	425						3
2780 - 2880	zand grijs, Zand: matig grof (O)	250						3
2880 - 2980	zand licht-bruin-grijs, Zand: zeer grof (O)	350						3
2980 - 3180	zand licht-bruin-grijs, Zand: matig grof (O)	250						3
3180 - 3280	zand zwak grindig, licht-bruin-grijs, Zand: matig grof (O)	250						3
3280 - 3380	zand licht-grijs, Zand: matig fijn (O)	175						3
3380 - 4080	zand Zand: zeer fijn (O)	145						3
4080 - 4180	zand licht-grijs, Zand: matig grof (O)	295						2
4180 - 4280	zand licht-grijs, Zand: matig grof (O)	230						3
4280 - 4480	zand licht-grijs, Zand: matig grof (O)	230						3
4480 - 4580	zand licht-grijs, Zand: zeer grof (O)	310						3
4580 - 4680	zand zwak grindig, licht-grijs, Zand: matig fijn (O)	175						3

Diepte (cm)	Omschrijving		M63	%Lu		%Za		%Os	
	Grondsoort			%Si	%Gr	Ca			
4680 - 4780	zand	zwak grindig, licht-grijs, Zand: uiterst grof (O)	425						3
4780 - 4900	zand	matig grindig, licht-grijs, Zand: zeer grof (O)	400						3
4900 - 5050	leem	sterk grindig, grijs-bruin							3
5050 - 5250	zand	zwak grindig, bruin, Zand: matig fijn (O)	175						3
5250 - 5350	zand	zwak grindig, bruin, Zand: matig grof (O)	250						3
5350 - 5450	zand	bruin, Zand: matig grof (O)	275						3
5450 - 5550	zand	matig humeus, bruin, Zand: matig grof (O)	275						3
5550 - 5650	zand	humeus, grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	350						3
5650 - 5750	zand	matig humeus, grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	325						3

Kaartblad : 20C
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 146400
 Y-coördinaat (m) : 503920
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -430
 Datum boring : 21-9-1972
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)	
Omschrijving	
Pulsboring	

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RGD
 Beschrijver lithologie : Smid, J.H.
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort	%Lu		%Za		%Os	
		M63	%Si	%Gr	Ca		
0 - 10	leem zandig, licht-grijs, Zand: zeer fijn (O)						3
10 - 120	leem kleilig, zandig, grijs						3
120 - 180	klei sterk humeus, donker-grijs						
180 - 250	klei sterk siltig, zandig, grijs, Zand: zeer fijn (O)						3
250 - 400	zand siltig, grijs, Zand: zeer fijn (O)						3
400 - 550	zand siltig, licht-grijs, Zand: zeer fijn (O)						3
550 - 700	zand matig siltig, licht-grijs, Zand: zeer fijn (O)						3
700 - 880	zand matig siltig, bruin-grijs, Zand: zandmediaan onduidelijk						3
880 - 930	leem zwak kleilig, zandig, zwak humeus, grijs						3
930 - 940	leem kleilig, zandig, donker-bruin						1
940 - 1090	zand zwak siltig, licht-geel-grijs, Zand: zandmediaan onduidelijk						1
1090 - 1130	leem siltig, zandig, geel-bruin, Zand: uiterst fijn (O)						3
1130 - 1340	zand zwak siltig, zwak humeus, licht-grijs, Zand: zandmediaan onduidelijk						3
1340 - 1550	zand grindig, onbekend, Zand: zeer grof (O)						3
1550 - 1900	zand zwak grindig, onbekend, Zand: zeer grof (O)						3
1900 - 2150	zand zwak grindig, zwak humeus, onbekend, Zand: zeer grof (O)						3
2150 - 2300	zand grindig, zwak humeus, onbekend, Zand: zeer grof (O)						3
2300 - 2600	zand grindig, onbekend, Zand: zeer grof (O)						3
2600 - 2930	zand zwak grindig, onbekend, Zand: zeer grof (O)						3
2930 - 3050	zand sterk grindig, licht-grijs, Zand: zeer grof (O)						3
3050 - 3400	zand zwak grindig, humeus, onbekend, Zand: matig fijn (O)						3
3400 - 3500	zand zwak grindig, humeus, licht-grijs, Zand: zeer grof (O)						3
3500 - 3800	zand zwak humeus, onbekend, Zand: fijne categorie						3
3800 - 4000	zand kleilig, humeus, onbekend, Zand: fijne categorie						3
4000 - 4100	zand zwak grindig, zwak humeus, licht-grijs, Zand: zeer grof (O)						3
4100 - 4370	zand zwak grindig, humeus, onbekend, Zand: grove categorie						1
4370 - 4450	zand sterk grindig, onbekend, Zand: grove categorie						3
4450 - 4540	zand sterk grindig, onbekend, Zand: zeer grof (O)						3
4540 - 4850	zand zwak grindig, licht-geel-grijs, Zand: matig grof (O)						3
4850 - 4930	zand sterk grindig, rood, Zand: matig grof (O)						3
4930 - 4980	leem zwak grindig, grijs						3

Kaartblad : 20C
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 145999
 Y-coördinaat (m) : 503000
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -440
 Datum boring : 18-8-1966
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)
 Omschrijving

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RGD
 Beschrijver lithologie : Face, F / Modderman, F.
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort	%Lu		%Za		%Os		Ca
		M63	%Si	%Gr				
0 - 70	klei sterk zandig, grijs							3
70 - 170	klei matig humeus, donker-grijs-bruin							
170 - 450	klei sterk siltig, grijs							2
450 - 780	zand sterk siltig, licht-grijs, Zand: zeer fijn (O)							2
780 - 910	zand sterk siltig, grijs, Zand: uiterst fijn (O)							3
910 - 930	veen zandig, donker-bruin							
930 - 1300	zand sterk siltig, grijs, Zand: fijne categorie							3
1300 - 1700	zand matig siltig, zwak grindig, bruin-geel, Zand: matig grof (O)							
1700 - 2050	zand sterk grindig, bruin-geel, Zand: zeer grof (O)							
2050 - 2400	zand zwak grindig, geel-grijs, Zand: grove categorie							2
2400 - 2800	zand zwak grindig, grijs, Zand: matig grof (O)							2
2800 - 3150	zand zwak grindig, geel-grijs, Zand: matig grof (O)							2
3150 - 3450	zand zwak siltig, zwak grindig, geel-grijs, Zand: fijne categorie							
3450 - 3800	zand matig siltig, geel-grijs, Zand: zeer fijn (O)							
3800 - 4200	zand licht-grijs, Zand: fijne categorie							
4200 - 4470	klei grijs							3
4470 - 4700	zand zwak siltig, geel, Zand: fijne categorie							2
4700 - 4850	zand zwak siltig, geel, Zand: matig fijn (O)							2
4850 - 4950	zand sterk siltig, geel-bruin, Zand: matig grof (O)							2

Kaartblad : 20C
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 147400
 Y-coördinaat (m) : 503300
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -450
 Datum boring : 21-6-1979
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Vertrouwelijk
 Geheim tot : 28-2-1999

Boormethode

Diepte (cm)	Omschrijving
	Pulsboring

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RWS - ZZW
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving		M63	%Lu		%Za		%Os	
	Grondsoort			%Si	%Gr	Ca			
0 - 20	klei	siltig, onbekend							
20 - 250	klei	zandig, onbekend							
250 - 750	klei	kleilig, onbekend							
750 - 820	klei	matig humeus, onbekend							
820 - 880	veen	onbekend							
880 - 1120	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	135						
1120 - 1210	klei	onbekend							
1210 - 1400	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	145						
1400 - 1550	zand	zwak grindig, onbekend, Zand: matig fijn (O)	155						
1550 - 1750	zand	zwak grindig, onbekend, Zand: matig grof (O)	225						
1750 - 2000	zand	grindig, onbekend, Zand: matig fijn (O)	155						
2000 - 2600	zand	onbekend, Zand: matig fijn (O)	165						
2600 - 2750	zand	grindig, onbekend, Zand: matig grof (O)	250						
2750 - 3350	zand	onbekend, Zand: matig fijn (O)	165						
3350 - 3500	zand	onbekend, Zand: matig fijn (O)	155						
3500 - 3800	zand	zwak grindig, onbekend, Zand: matig fijn (O)	180						
3800 - 4100	zand	onbekend, Zand: matig fijn (O)	155						
4100 - 4300	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	145						
4300 - 4600	zand	onbekend, Zand: matig fijn (O)	155						

Kaartblad : 20C
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 147800
 Y-coördinaat (m) : 502550
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -470
 Datum boring : 28-9-1972
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)	
Omschrijving	
Pulsboring	

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RGD
 Beschrijver lithologie : Smid, J.H.
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort	%Lu		%Za		%Os		Ca
		M63	%Si	%Gr				
0 - 15	klei siltig, zandig, licht-bruin-grijs, Zand: uiterst fijn (O)							3
15 - 170	klei siltig, licht-bruin-grijs							3
170 - 320	gyttja siltig, licht-grijs-bruin							2
320 - 350	gyttja kleilig, donker-grijs-bruin							1
350 - 640	klei bruin-grijs							1
640 - 730	klei zwak siltig, zandig, grijs							3
730 - 750	veen zandig, donker-bruin							
750 - 920	zand zwak siltig, licht-bruin-grijs, Zand: matig fijn (O)							2
920 - 1020	zand zwak siltig, grindig, grijs, Zand: matig fijn (O)							3
1020 - 1070	leem siltig, zandig, licht-grijs-bruin, Zand: uiterst fijn (O)							3
1070 - 1350	zand zwak siltig, licht-geel-grijs, Zand: zandmediaan onduidelijk							3
1350 - 1420	zand siltig, grijs, Zand: fijne categorie							3
1420 - 1460	zand zwak grindig, grijs, Zand: zeer grof (O)							3
1460 - 1580	zand sterk grindig, rood, Zand: zeer grof (O)							3
1580 - 1860	zand zwak grindig, rood, Zand: matig grof (O)							3
1860 - 2100	zand zwak grindig, licht-bruin-grijs, Zand: zeer grof (O)							3
2100 - 2475	zand zwak grindig, licht-bruin-grijs, Zand: zeer grof (O)							3
2475 - 2710	zand zwak grindig, humeus, grijs, Zand: matig fijn (O)							3
2710 - 3000	zand zwak grindig, onbekend, Zand: matig grof (O)							3
3000 - 3280	zand licht-grijs, Zand: matig grof (O)							3
3280 - 3600	zand zwak grindig, licht-grijs, Zand: zeer grof (O)							3
3600 - 3900	zand zwak grindig, licht-grijs, Zand: zeer grof (O)							3
3900 - 4200	zand zwak grindig, licht-bruin-grijs, Zand: zeer grof (O)							3
4200 - 4500	zand zwak grindig, licht-bruin-grijs, Zand: matig grof (O)							3
4500 - 4800	zand zwak grindig, licht-bruin-grijs, Zand: zeer grof (O)							3
4800 - 4920	zand zwak grindig, licht-grijs-bruin, Zand: matig grof (O)							
4920 - 4975	zand zwak grindig, licht-bruin-grijs, Zand: zeer grof (O)							3

Kaartblad : 20C
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 147000
 Y-coördinaat (m) : 501000
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -460
 Datum boring : 21-9-1983
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)	Omschrijving
	Pulsboring

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RGD
 Beschrijver lithologie : Smid, J.H.
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort	M63	%Lu		%Za		%Os	
			%Si	%Gr	Ca			
0 - 180	leem zwak zandig, onbekend							3
180 - 270	klei matig siltig, matig humeus, donker-grijs							1
270 - 610	klei matig siltig, humeus, donker-grijs-bruin							1
610 - 630	veen donker-grijs-bruin							1
630 - 690	klei sterk siltig, donker-grijs-bruin							3
690 - 710	veen kleiig, zwart							1
710 - 900	zand zwak humeus, grijs-bruin, Zand: matig fijn (O)	175						2
900 - 1100	leem zwak zandig, onbekend							3
1100 - 1200	klei matig siltig, donker-grijs-bruin							3
1200 - 1500	zand grijs-bruin, Zand: matig fijn (O)	175						3
1500 - 1750	zand zwak grindig, grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	250						3
1750 - 2000	zand zwak grindig, grijs-bruin, Zand: matig fijn (O)	155						3
2000 - 2300	zand zwak grindig, grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	350						3
2300 - 2600	zand grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	310						3
2600 - 2800	zand grijs-bruin, Zand: zeer fijn (O)	125						3
2800 - 3100	zand zwak grindig, grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	225						3
3100 - 3350	zand grijs, Zand: matig fijn (O)	175						3
3350 - 3650	zand licht-grijs-bruin, Zand: zeer fijn (O)	125						3
3650 - 3900	zand licht-grijs-bruin, Zand: matig fijn (O)	175						3
3900 - 4000	zand licht-grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	250						
4000 - 4250	zand licht-grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	275						3
4250 - 4550	zand grijs-bruin, Zand: zeer fijn (O)	145						3
4550 - 4700	zand grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	225						3
4700 - 4850	zand grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	250						3
4850 - 4900	zand zwak grindig, grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	350						2

Kaartblad : 20C
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 148417
 Y-coördinaat (m) : 501028
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -460
 Datum boring : 22-4-1975
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Vertrouwelijk
 Geheim tot : 28-2-1999

Boormethode

Diepte (cm)	
Omschrijving	
Pulsboring	

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RWS - ZZW
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving		M63	%Lu		%Za		%Os	
	Grondsoort			%Si	%Gr	Ca			
0 - 30	klei	siltig, onbekend							
30 - 180	klei	onbekend							
180 - 300	klei	sterk zandig, onbekend							
300 - 350	veen	kleilig, onbekend							
350 - 410	klei	kleilig, onbekend							
410 - 460	veen	onbekend							
460 - 640	klei	kleilig, onbekend							
640 - 680	klei	matig humeus, onbekend							
680 - 700	veen	onbekend							
700 - 1000	zand	zwak siltig, onbekend, Zand: uiterst fijn (O)	100						
1000 - 1250	zand	zwak siltig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	110						
1250 - 1550	zand	zwak grindig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	125						
1550 - 1850	zand	zwak grindig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	145						
1850 - 2100	zand	onbekend, Zand: matig fijn (O)	165						
2100 - 2450	zand	zwak grindig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	135						
2450 - 2650	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	125						
2650 - 3100	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	118						
3100 - 3400	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	125						
3400 - 3700	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	118						
3700 - 3950	zand	zwak grindig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	145						
3950 - 4300	zand	onbekend, Zand: matig fijn (O)	165						
4300 - 4600	zand	zwak grindig, onbekend, Zand: matig fijn (O)	165						

Kaartblad : 20C
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 147996
 Y-coördinaat (m) : 500606
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -455
 Datum boring : 11-3-1975
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Vertrouwelijk
 Geheim tot : 28-2-1999

Boormethode

Diepte (cm)	Omschrijving
	Pulsboring

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RWS - ZZW
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort		M63	%Lu		%Za		%Os	
					%Si	%Gr	Ca		
0 - 200	klei	onbekend							
200 - 265	klei	matig humeus, onbekend							
265 - 280	veen	onbekend							
280 - 620	klei	kleiig, onbekend							
620 - 680	veen	onbekend							
680 - 950	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	118						
950 - 1150	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	125						
1150 - 1300	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	125						
1300 - 1700	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	145						
1700 - 2100	zand	grindig, onbekend, Zand: matig fijn (O)	165						
2100 - 2400	zand	grindig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	125						
2400 - 2500	zand	grindig, onbekend, Zand: matig fijn (O)	165						
2500 - 2650	zand	onbekend, Zand: matig fijn (O)	165						
2650 - 3100	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	135						
3100 - 3680	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	145						
3680 - 3800	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	145						
3800 - 3900	zand	zwak grindig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	125						
3900 - 4150	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	118						
4150 - 4600	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	125						

Kaartblad : 26A
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 148000
 Y-coördinaat (m) : 499000
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -440
 Datum boring : 20-9-1966
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)
 Omschrijving

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RGD
 Beschrijver lithologie : Face, L. / Modderman, F.
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort	%Lu		%Za		%Os	
		M63	%Si	%Gr	Ca		
0 - 140	klei grijs-groen						3
140 - 320	klei zandig, matig humeus, grijs-bruin						3
320 - 360	veen donker-bruin						
360 - 670	klei matig humeus, grijs						2
670 - 720	veen zwart						
720 - 1120	zand sterk siltig, matig humeus, grijs-bruin, Zand: fijne categorie						
1120 - 1200	klei grijs						3
1200 - 1550	zand sterk siltig, zwak grindig, geel-bruin, Zand: zandmediaan onduidelijk						3
1550 - 2170	zand matig siltig, zwak grindig, geel-bruin, Zand: matig grof (O)						
2170 - 2700	zand matig siltig, zwak grindig, geel-bruin, Zand: matig grof (O)						2
2700 - 2920	zand licht-grijs-bruin, Zand: fijne categorie						2
2920 - 3100	zand zwak siltig, zwak grindig, grijs, Zand: grove categorie						2
3100 - 3120	veen donker-bruin						
3120 - 3200	zand zwak siltig, sterk grindig, grijs, Zand: grove categorie						2
3200 - 4100	zand zwak siltig, grijs, Zand: zandmediaan onduidelijk						2
4100 - 4540	zand geel, Zand: matig grof (O)						2
4540 - 4700	zand zwak siltig, geel, Zand: matig grof (O)						2
4700 - 5000	zand matig siltig, zwak grindig, geel-grijs, Zand: fijne categorie						3

Kaartblad : 26A
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 149307
 Y-coördinaat (m) : 499255
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -435
 Datum boring : 22-12-1977
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)
 Omschrijving

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RWS - ZZW
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort		%Lu		%Za		%Os	
			M63	%Si	%Gr	Ca		
0 - 40	klei	siltig, onbekend						
40 - 130	klei	onbekend						
130 - 260	klei	matig humeus, onbekend						
260 - 350	klei	kleilig, onbekend						
350 - 450	klei	onbekend						
450 - 1530	klei	onbekend						
1530 - 1580	veen	onbekend						
1580 - 1590	zand	onbekend						

Kaartblad : 26A
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 149297
 Y-coördinaat (m) : 498855
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -440
 Datum boring : 1-4-1978
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Openbaar

Boormethode

Diepte (cm)	
Omschrijving	
Pulsboring	

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RGD
 Beschrijver lithologie : Modderman, F.
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort		M63	%Lu		%Za		%Os	
				%Si	%Gr	Ca			
0 - 35	klei	zandig, onbekend	80						3
35 - 250	klei	sterk siltig, zandig, donker-grijs, Zand: uiterst fijn (O)							3
250 - 360	klei	sterk siltig, matig humeus, donker-grijs-bruin							2
360 - 500	klei	matig siltig, zandig, donker-grijs							3
500 - 540	veen	zwak kleilig, zwart							
540 - 600	zand	uiterst siltig, sterk humeus, donker-grijs, Zand: uiterst fijn (O)	80						
600 - 710	zand	grijs-bruin, Zand: matig fijn (O)	180						2
710 - 1050	zand	sterk siltig, grijs-bruin, Zand: zeer fijn (O)	130						3
1050 - 1300	zand	zwak siltig, zwak grindig, grijs-bruin, Zand: uiterst fijn (O)	100						3
1300 - 1600	zand	zwak siltig, zwak grindig, grijs-bruin, Zand: matig fijn (O)	180						3
1600 - 1800	zand	zwak grindig, grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	220						3
1800 - 2050	zand	zwak grindig, grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	360						3
2050 - 2350	zand	zwak grindig, donker-grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	360						3
2350 - 2600	zand	zwak grindig, donker-grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	400						2
2600 - 2620	veen	zwart							
2620 - 3050	zand	zwak grindig, donker-grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	260						3
3050 - 3350	zand	zwak grindig, donker-grijs-bruin, Zand: uiterst grof (O)	510						3
3350 - 3550	zand	zwak grindig, donker-grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	260						3
3550 - 3800	zand	donker-grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	220						2
3800 - 4100	zand	donker-grijs-bruin, Zand: matig grof (O)	260						2
4100 - 4400	zand	zwak grindig, donker-grijs-bruin, Zand: zeer grof (O)	360						3
4400 - 4700	zand	zwak grindig, grijs-bruin, Zand: uiterst grof (O)	450						3
4700 - 5000	zand	zwak grindig, grijs-bruin, Zand: uiterst grof (O)	510						2

Kaartblad : 26A
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 149474
 Y-coördinaat (m) : 498476
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -420
 Datum boring : 2-12-1964
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Vertrouwelijk
 Geheim tot : 28-2-1999

Boormethode

Diepte (cm)	Omschrijving
	Pulsboring

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RWS - ZZW
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort		M63	%Lu	%Za	%Os
				%Si	%Gr	Ca
0 - 80	klei	onbekend				
80 - 220	klei	matig humeus, onbekend				
220 - 420	klei	kleilig, onbekend				
420 - 580	klei	sterk zandig, onbekend				
580 - 750	zand	sterk kleilig, onbekend				
750 - 760	veen	onbekend				
760 - 920	zand	kleilig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	125			
920 - 1130	zand	kleilig, onbekend, Zand: matig fijn (O)	145			
1130 - 1145	klei	onbekend				
1145 - 1570	zand	kleilig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	118			
1570 - 1780	zand	grindig, onbekend, Zand: matig fijn (O)	145			
1780 - 2040	zand	zwak kleilig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)	125			
2040 - 2270	zand	onbekend, Zand: matig fijn (O)	180			
2270 - 2500	zand	onbekend, Zand: zeer fijn (O)	125			

Kaartblad : 26A
 Coördinaatsysteem : Rijksdriehoeksmeting
 X-coördinaat (m) : 149646
 Y-coördinaat (m) : 498224
 Referentievlak : Normaal Amsterdams Peil
 Maaiveld (cm) : -420
 Datum boring : 19-11-1964
 Uitvoerder : Rijkswaterstaat Zuiderzeewerken
 Vertrouwelijkheid : Vertrouwelijk
 Geheim tot : 28-2-1999

Boormethode

Diepte (cm)	
Omschrijving	
Pulsboring	

Lithologie

Org. beschrijver lithologie : RWS - ZZW
 Beschreven sediment : Onbekend
 Versienummer : 1
 boorbeschrijving

Diepte (cm)	Omschrijving Grondsoort		M63	%Lu	%Za	%Os	Ca
				%Si	%Gr		
0 - 90	klei	onbekend					
90 - 270	klei	matig humeus, onbekend					
270 - 320	klei	onbekend					
320 - 480	klei	onbekend					
480 - 720	klei	sterk zandig, onbekend					
720 - 780	veen	onbekend					
780 - 970	klei	sterk zandig, onbekend					
970 - 1150	zand	sterk siltig, onbekend, Zand: zeer fijn (O)					
1150 - 1420	zand	onbekend, Zand: matig fijn (O)	125				
1420 - 1750	zand	zwak grindig, onbekend, Zand: matig fijn (O)	155				
1750 - 1970	zand	grindig, onbekend, Zand: matig grof (O)	200				
1970 - 2100	zand	onbekend, Zand: matig fijn (O)	145				
2100 - 2600	zand	onbekend, Zand: matig fijn (O)	125				