

8338 - 98/61.

21E271opgenomen door : C Baeteman
datum : januari 99

NR.	Kaartblad Lokalisatie	Maaiveld	x-coörd.:	Boormethode en datum:		
B 18	Oostende Verbinding Kennedy - De Balle	(7,64?)	y-coörd.:			
diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie
000 - 0.40		stenen				betsend en opgeweld
040 - 051	zwart	assen				
051 - 060	geel	grof zand				
060 - 068	zwart	assen				
068 - 082	zwart	assen gemengd met klei				
082 - 1.05	zwartgrijs	klei gemengd met stenen				
1.05 - 1.48	zwart	assen, gemengd met kleihokken				
1.48 - 1.90	bruin grijs	fijn zandige klei met brokken slappe klei			gemengd met stukken as as brokjes veen, brokken kalk	↑
1.90 - 210	bruin grijs	klei, met talrijke deune of zandige nit lensjes	+		horizontale gelaseerdheid	
210 - 235	grijs	klei, met onregelmatige zand insluitels (fijn brokkelige structuur)	+	scheef	organische resten & kleine vengje resten	
235 - 267	grijs bruin	klei met onregelmatige zones van fijn zand die vermeerdere maen onder toe		scherp	- mossel in - steen - stuk as - fijn schelpgruis in zand	

Interpretatie :

Speciale bemonstering :

Opmerkingen : ~~945~~
62

opgenomen door :
datum :

(2)

NR.	Kaartblad Lokalisatie	Maaiveld	x-coörd.:	y-coörd.:	Boormethode en datum:	
B18						
diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie
2.67 - 3.15	zwartgrijs (gevedruend)	zure siltuze klei enkele silt lensjes	+ tot weinig	zeer scherp aan discordant	- stukjes riet - stuk hout (anthropogeen) - geveld siltige veen	paaldek van Oostende
315 - 316	grijsruw	veinig klei fm fijn zandige klei	+	scherp discordant	platte rietresten aan top	grijsgroen grijsgroen laag
316 - 380	groenachtig grijs ↓ bleekgrijs bruin	siltuze klei, fijn brokkelig structuur, met brokken silt	aan top: # + heel weinig ↓ -		- talrijke verwende vegetatie resten - eenige restjes - talrijke reductie vlekken vanaf 3.60	↓ <u>PL</u> (fluctuatiefocis)
380 - 400	roestbruin	fijn zandige siltuze klei	-		veel amorfe humeuze brokjes	onder water gestaan (?)
400 - 410	grijsgroen	iets fijn zandige siltuze klei	-	Scherp		
410 - 455	grijsbruin roestklekjes	iets fm zandige klei (brokkelige structuur)	-		naud 4.35: onregelmatige insluiting van humeuze silt en iets humeus fm zand (kalkhoudend?)	(ligt op afb. de grond)

Interpretatie :

Buis 3.00 - 4.00 m moet omgekeerd!
(verkeer de indicatie op buis)

Opmerkingen :

Speciale bemonstering :

[Handwritten signature]

opgenomen door :
datum :

3

NR. B 18	Kaartblad Lokalisatie	Maaiveld	x-coörd.: y-coörd.:	Boormethode en datum:
-------------	--------------------------	----------	------------------------	-----------------------

diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie
455 - 475	grijs bruin worteltekten	fijn zandige rijkzand klei met niet brokken	—	geleidelyk scheef		
475 - 490	bleek grijs groen	stiel rijkzand klei met veel onregelmatige insluitels van fijn zand	—	scheef	<ul style="list-style-type: none"> - onregelmatige insluitels van humeus zand klei f. zand - enkele verweerde vegetatie restjes - enkele reductie vlekjes 	
490 - 525	fijns groen	fijn zandige rijkzand klei (niet homogeen gemengd)	—	↓ geleidelijk	<ul style="list-style-type: none"> - verweerde plantrestjes 	
525 - 560	groenachtig bruin veel worteltekten	klei met zeer veel onregel- matige zand zones	— met zones waar weinig		<ul style="list-style-type: none"> - enkele zones van iets humeus zandige klei 	
560 - (600)	donkergrijze	zuure rijkzand klei (brokkelig) bovenaan vanwege vegetatie begraving)	++		<ul style="list-style-type: none"> - veel vengsel insluitels bovenaan - veel Hydrosia's bovenaan - platte rietrestjes bovenaan en top 	<p>Maaien</p> <p>wadde van met vegetatie op gevonden bij (van boord)</p>
(600 - 655)	ONTBREKFT					

Interpretatie : 6,45 - 700 v.u.m.

Speciale bemonstering :

Opmerkingen :

opgenomen door :
datum :

(4)

NR. B18	Kaartblad Lokalisatie	Maaiveld	x-coörd.: y-coörd.:	Boormethode en datum:
------------	--------------------------	----------	------------------------	-----------------------

diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie
(6.55) - 6.78	donker grijs	zwart siltse klei	+	Scherp	reductie vlekken	
6.78 - 7.60	bleek grijs	fijn zand, iets klei enkele klei bolletjes	+		(veel glauconiet) - zeer fijn schelpgruis - enkele schelp fragmenten (o.a. <i>Donax</i> , <i>Mossel</i> <i>Macoma</i>) - lensje met veendetritus	
(verboen van 7.00 - 7.28)	onbruin 7.72-8.00					
7.60 - 9.00	donkergrijs (reductiekleur)	iets ↓ klei fijn zand enkele zwarte klei linsen rand 7.95: tabrijke kleiiger laminae linsen 8.55-8.60: zwarte keriensen en - laminae isaf 8.70: tabrijke klei flasers	+	↓ geleidelijk	- bovenaan enkele juveniel schelpjes (<i>Cardium</i> & <i>Macoma</i>) - plat geseldt veenbrakje	
(verboen van 8.00 - 8.45)	8.15-8.20 onbruin (reductiekleur vermindert 8.85)				enkele <i>Cardium</i> keelken (zwarte)	klein of donker grijs (onder water gebruik)
(verboen van 9.00 - 9.20)	onbruin			↓ geleidelijk		

Interpretatie : 1, 80-10, 20

Speciale bemonstering :

Opmerkingen :

opgenomen door :
datum :

(5)

NR.	Kaartblad Lokalisatie	Maaiveld	x-coörd.: y-coörd.:	Boormethode en datum:		
718						
diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie
9.20 - 10.00 (onthoort van 10.00 - 10.45)	musegroen vulruw 10/11-19,02	iets klei fijn zand enkele x-beve kleiiger laminae, enkele kleibollejes, Tussen 9.80 - 9.90: enkele cm - dikke klei laminae (waarin sporen van bioturbatie)	+			
10.45 - 11.10	grijs	fijn tot zeer fijn zand weinig klei rond 10.92: enkele mm - dikke geelvende klei laminae	+			
11.10 -	musegroen ↓ 11.40 = zwart grijs (reductieklei)	zwart stak netuur klei met telrijke horizontale laminae (0,5 cm tot 3 cm dik) van iets klei fijn zand In de klei seti = weinig mm - dikke zand lenger α - laminae Tussen 12.78 - 13.00 = geen zand laminae maar mm - dikke x-beve laminae	Klei = weinig zand = +	scheep lusief	(vrij regelmatig afwisseling) dikke plat - gesealde beenbrokjes bovenaan de zand laminae weinig sporen van bioturbatie in de klei; iets meer in top van klei sets	

Interpretatie :

Opmerkingen :

Speciale bemonstering :

opgenomen door :
datum :

17

NR. B18		Kaartblad Lokalisatie		Maaiveld	x-coörd.: y-coörd.:	Boormethode en datum:	
diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie	
(verloren van 16.00 - 16.65)	grijs	fin zand met cm- dikke klei laminae, horizontaal en schief op 17.00: grillige klei brokken	+		17.82 = lens met vrendetriet de pcheve klei laminae op 17.80 zijn duidelijk erosief bewerkt	geul- ofulling	
16.65 - (verloren van 17.00 - 17.60)							
		Einde boring = 18.00 m.					
		<u>Interpretatie</u> =					
		aangepuld & vermeld = 0.00 - 1.90 m					
		Kwartair = Holocene = 1.90 - 3,16 m (afrethigen van historische overstroming van				belijv. Oostende	
		pleistocene = 3,16 - 5.60 = fluviatiele facies					
		5.60 - (18.00) = Marien (Eem)					
		CBeeftman					

Interpretatie :

Speciale bemonstering :

Opmerkingen :