

40W (14/5) - 397 (VIII d) - AOSO - AFDELING GEOTECHNIEK

Opdracht: GEO-08/008

Plaats/site: EVERGEM - NOORDERVAK RINGVAART

Boring: B65

Uitgevoerd door: VO - Afdeling Geotechniek

Datum van uitvoering: 24/06/08 - 26/06/08

X: 102408,30

Y: 198511,00

Aanvangspeil: +6,40

Waterdiepte volgens boorstaatgegevens(m): 0 (peil +6,40) op 24/06/2008

Lithologische beschrijving

Auteur: Marleen De Ceukelaire

Bedrijf/dienst: Belgische Geologische Dienst

Datum: 24/07/2008

Monster	Diepte (m)	Aard der grondlagen
G1	0,00-0,50	bruin fijn zand, zwarte stippen, kalkhoudend, wat plantenresten, enkele bolletjes groene fijnzandhoudende klei
G2	0,50-1,00	idem, ook enkele donkerder bruine vlekken
G3	1,00-1,50	beigebuin fijn zand, zwarte stippen, donkerbruine vlekjes, sterk kalkhoudend, slechte geur
G4	1,50-2,00	donkergrijs slibhoudend zeer fijn zand, slechte geur, met organisch materiaal
G5	2,00-2,50	gemengd monster, donkergrijze en zwarte kleihoudende leem en grijs fijn zand, kalkhoudend
G6	2,50-3,00	grijs weinig kleihoudend fijn zand, slechte geur, zwarte strepen, kalkhoudend
G7-G9	3,00-4,50	grijs fijn zand, zwarte stippen, kalkhoudend
G10	4,50-5,00	grijs leemhoudend fijn zand, kalkhoudend, zwarte stippen
G11-G14	5,00-7,00	grijs fijn zand, zwarte stippen, kalkhoudend
G15-G16	7,00-8,00	groengrijs leemhoudend fijn zand, weinig kalkhoudend, sporadisch zeer fijn schelpengruis
G17	8,00-8,50	groengrijs kleihoudend zeer fijn zand, kalkhoudend
G18-G20	8,50-10,00	groengrijs zeer papperig kleihoudend zeer fijn zand
G21-G25	10,00-12,50	groengrijs papperig kleihoudend zeer fijn zand
G26-G27	12,50-13,50	idem, iets minder papperig
G28-G29	13,50-14,50	opnieuw echt papperig
G30-G33	14,50-16,50	grijsgroen, bruin verkleurend, zeer sterk kleihoudend, zeer fijn zand, kalkhoudend, witte schimmelvlekjes, zwarte strepen, enkele kleine kalkfragmentjes, enkele grote glimmers
G34	16,50-17,00	grijs fijn tot mm zand, veel schelpengruis, een grote

		zandsteen (+- 8 cm)
G35	17,00-17,50	grijs fijn tot mm zand, schelpengruis, enkele zwarte zandstenen (+- 3 à 4 cm)
G36	17,50-18,00	grijs fijn zand, grote zwarte zandstenen, gebroken Carditaschelpen, schelpengruis

Opmerking: basis wisselend Quartair

Informele stratigrafie

Auteur: Marleen De Ceukelaire

Bedrijf/dienst: Belgische Geologische Dienst

Datum: 24/07/2008

Van (m)	Tot (m)	Beschrijving
0,00	18,00	Geroerd en/of Quartair