

40W (14/5) - 390 (VIII d) - AOSO - AFDELING GEOTECHNIEK

Opdracht: GEO-08/002

Plaats/site: GENT (WONDELGEM) - NOORDERVAK RINGVAART

Boring: B29

Uitgevoerd door: VO - Afdeling Geotechniek

Datum van uitvoering: 28/05/08 - 2/06/08

X: 102217,51

Y: 198345,48

Aanvangspeil: +6,31

Waterdiepte volgens boorstaatgegevens(m): 2,08 (peil +4,23) op 29/05/2008

Lithologische beschrijving

Auteur: Marleen De Ceukelaire

Bedrijf/dienst: Belgische Geologische Dienst

Datum: 10/06/2008

Monster	Diepte (m)	Aard der grondlagen
G1	0,00-0,50	bruin leemhoudend fijn zand, wat recente plantenresten, kalkhoudend
G2	0,50-1,00	beigebruin weinig leemhoudend fijn zand, kalkhoudend
G3	1,00-1,50	beigebruin leemhoudend fijn zand, kalkhoudend
G4	1,50-2,00	idem, met enkele plastische bruine kleibrokken
G5	2,00-2,50	grijsbruin leemhoudend fijn zand, kalkhoudend
G6	2,50-3,00	grijs zeer fijn zand, weinig glauconiethoudend, kalkhoudend
G7	3,00-3,50	idem, enkele kleine venige sporen
G8	3,50-4,00	grijs zeer fijn zand, weinig glauconiethoudend, kalkhoudend
G9	4,00-4,50	idem, een plantenrestje
G10	4,50-5,00	grijs zeer fijn zand, weinig glauconiethoudend, kalkhoudend
G11	5,00-5,50	idem, opnieuw venige sporen
G12	5,50-6,00	grijs zeer fijn zand, weinig glauconiethoudend, kalkhoudend, sporen fijn schelpengruis
G13	6,00-6,50	idem, ook venige sporen
G14-G15	6,50-7,50	grijs, weinig glauconiethoudend zeer fijn zand, kalkhoudend, zeer weinig kleihoudend
G16	7,50-8,00	idem, wat venige resten, vast gepakt
G17	8,00-8,50	grijs weinig kleihoudend fijn zand, weinig glauconiethoudend, kalkhoudend
G18	8,50-9,00	idem, maar iets meer kleihoudend
G19-G20	9,00-10,00	grijs, roest verkleurend, weinig kleihoudend fijn zand, kalkhoudend
G21	10,00-10,50	grijze leem, kalkhoudend, plastisch
G22-G24	10,50-12,00	grijze kleihoudende leem, plastisch, kalkhoudend

G25	12,00-12,50	grijze fijnzandhoudende klei, glimmerhoudend, glauconiethoudend, plastisch
G26	12,50-13,00	grijs weinig kleihoudend fijn zand, glauconiethoudend
G27	13,00-13,50	grijs kleihoudend fijn zand, glimmerhoudend, venige sporen, glauconiethoudend
G28	13,50-14,00	grijze fijnzandhoudende klei, plastisch, glimmerhoudend
G29	14,00-14,50	idem, met venige sporen
G30-G31	14,50-15,50	grijs kleihoudend fijn zand, kleverig
G32	15,50-16,00	grijs fijn zand, weinig glauconiethoudend, roestbruin verkleurend
G33-G34	16,00-17,00	idem, maar weinig kleihoudend

Informele stratigrafie

Auteur: Marleen De Ceukelaire
Datum: 10/06/2008

Bedrijf/dienst: Belgische Geologische Dienst

Van (m)	Tot (m)	Beschrijving
0,00	17,00	Quartair