

024W – Maldegem (13/3) - 258 (IVc) - AFDELING GEOTECHNIEK

Opdracht: GEO-14/086

Plaats/site: MALDEGEM / N49

Boring: BP01

Uitgevoerd door: VO - Afdeling Geotechniek

Datum van uitvoering: 27/01/15 - 29/01/15

X: 83108.362

Y: 212753.410

Aanvangspeil: 6.559

Waterdiepte volgens boorstaatgegevens(m): 0,75 op 27/01/2015

Lithologische beschrijving

Auteur: Frieda Bogemans

Bedrijf/dienst: Belgische Geologische Dienst

Datum: 13/02/2015

Monster	Diepte (m)	Aard der grondlagen
G1	0,00-0,50	bruin licht humeus silteus fijn zand met recente vegetatierestjes
G2	0,50-1,00	idem, met enkele steentjes
G3	1,00-1,50	complex van grijs halffijn zand, bruin silteus fijn zand en beige silteus fijn zand
G4	1,50-2,00	complex van geel silthoudend fijn zand en bruin silteus fijn zand
G5	2,00-2,50	geelgrijs silthoudend fijn zand met bruine silteuse fijnzandige insluitsels
G6	2,50-3,00	geelgrijs silthoudend halffijn zand
G7	3,00-3,50	grijs silthoudend halffijn zand, kalkrijk
G8	3,50-4,00	zwart compact weinig materiaal met enkele grijze zandinsluitsels, kalkhoudend
G9	4,00-4,50	complex van weinig zand (gyttja) en zeer fijn zand, enkele grovere korrels, sterk kalkhoudend
G10	4,50-5,00	zwart zand (organisch), sterk kalkhoudend
G11	5,00-5,50	groengrijs silthoudend fijn zand met silteuze zones
G12	5,50-6,00	groengrijs silteus fijn zand met enkele grove korrels
G13	6,00-6,50	groengrijs silthoudend en silteus fijn zand
G14-G15	6,50-7,50	groengrijze compacte silteuze klei met diffuse zwarte spots
G16-G19	7,50-9,50	groengrijze compacte silteuze klei met enkele diffuse zwarte spots
G20	9,50-10,00	groengrijze compacte silteuze klei met zwarte spots
G21-G22	10,00-11,00	groengrijze compacte silteuze klei met diffuse zwarte spots

Informele stratigrafie

Auteur: Frieda Bogemans

Bedrijf/dienst: Belgische Geologische Dienst

Datum: 13/02/2015

Van (m)	Tot (m)	Beschrijving
0,00	2,50	Quartair: geroerd/aangebracht
2.5	6.5	Quartaire afzettingen
6,50	11,00	Tertiair: Formatie van Maldegem