

014E – Lillo (07/06) - 333 - Afdeling Geotechniek

Opdracht: GEO-07/014
 Plaats/site: Doeldokdam
 Gemeente:
 Boring: B8
 Uitgevoerd door: VO - Afdeling Geotechniek
 Datum uitvoering: 05/02/2007 - 07/02/2007
 X: Y:
 Aanvangspeil:
 Waterdiepte volgens
 boorstaatgegevens:

Lithologische beschrijving

Auteur: De Ceukelaire, Marleen
 Datum: 16/02/2007

Bedrijf/Dienst: Belgische Geologische Dienst (BGD)

Monster	Diepte(m)	Aard der grondlagen
G1	0.00-20.00	grijs fijn tot middelmatig zand, weinig glauconiethoudend veel zeer fijn schelpengruis, verspreide schelpfragmenten, venige vlekjes, sterke doordringende geur
G2	20.00-20.50	grijs fijn tot middelmatig zand, veel zeer fijn schelpengruis, verspreide schelpfragmenten, glauconiethoudend, op het monster weinig stukje veen
G3	20.50-21.00	grijs fijn tot middelmatig zand, glauconiethoudend, zeer fijn schelpgruis, verspreide schelpfragmenten, zeer weinig kleihoudend
G4	21.00-21.50	zelfde zand maar met grote stenen, weer zeer doordringende geur
G5	21.50-22.00	zwart 'pap' zand, zeer fijn zand, kleihoudend, sterke doordringende geur
G6	22.00-22.50	zelfde zwarte pap, iets minder doordringende geur, groot houtfragment (lengte 8 cm, 5 cm breed)
G7	22.50-23.00	donkergrijs 'pap' zand, geur is veel minder
G8-G9	23.00-24.00	donkergrijs 'pap' zand, iets meer zeer fijn zand en minder water, kleine veenplekjes op het monster
G10-G12	24.00-25.50	donkergrijs kleihoudend zeer fijn zand, sterk waterhoudend, nog steeds indringende geur
G13-G14	25.50-26.50	donkergrijs kleihoudend zeer fijn zand
G15	26.50-27.00	donkergrijze fijnzandhoudende leem, enkele schelpfragmenten
G16	27.00-27.50	grijsbruine zeer plastische klei met grote zwarte vlekken slib
G17	27.50-28.00	donkergrijs 'pap' zand, (kleihoudend zeer fijn zand)
G18	28.00-28.50	donkergrijze slappe klei, weinig fijnzandhoudend
G19	28.50-29.00	donkergrijze plastische klei, fijnzandhoudend
G20	29.00-29.50	donkergrijs fijn tot middelmatig zand, glauconiethoudend, zeer fijn schelpgruis, zeer weinig kleihoudend
G21	29.50-30.00	donkergrijs fijn tot middelmatig zand, glauconiethoudend, zeer weinig kleihoudend, indringende geur, iets meer 'papperig'
G22	30.00-30.50	donkergrijs 'papperig' fijn zand, kleihoudend
G23	30.50-31.00	donkergroen, glauconiethoudend, sterk kleihoudend fijn zand, enkele verspreide kleine schelpfragmenten
G24-G25	31.00-32.00	donkergroen, glauconiethoudend, kleihoudend fijn zand, sporadisch een schelpfragmentje

014E - Lillo (07/06) - 333 - Afdeling Geotechniek

Informele stratigrafie

Auteur: De Ceukelaire, Marleen
Datum: 27/03/2007

Bedrijf/Dienst: Belgische Geologische Dienst (BGD)

Van(m)	Tot(m)	Beschrijving
000	30.50	Aangevuld
30.50	32.00	Formatie van Berchem