



DOV Boorrapport

Boring

Proefnummer: GEO-14/092-B3
X (mLambert): 195415.1 (XY_GPS - RTK FLEPOS (nk 2-3cm))
Y (mLambert): 183031.4 (XY_GPS - RTK FLEPOS (nk 2-3cm))
Z (mTAW): 30.63 (Z_GPS - RTK FLEPOS)
Gemeente:
Uitvoerder: VO - Afdeling Geotechniek

Aanvangsdatum: 15/09/2014
Uitvoeringsmethode: lepelboring
Diepte (m): 0.00 - 8.00
Water op (m): 3.18 (27.45 mTAW)

Lithologische beschrijving - 17/10/2014

Auteur(s): Bogemans, Frieda (Belgische Geologische Dienst (BGD))

Betrouwbaarheid: goed

Van(m)	Tot(m)	Beschrijving
0.00	0.50	bruin silteus zand met stenen en kleilagen, sterk kalkhoudend
0.50	1.00	geelgrijs half fijn zand met compacte groene sterk kleihoudende zandbrokken en stenen, kalkloos
1.00	1.50	groen sterk kleihoudend zand, oxidatievlekken, sporen van zwarte vlekken, kalkloos
1.50	2.50	groen kleihoudend half fijn zand, kalkloos
2.50	3.00	complex van groen kleihoudend half fijn zand en zwart veen, kalkloos
3.00	3.50	zwart veen met houtresten, kalkloos
3.50	4.00	veen met nog enkele vegetatieresten, kalkloos
4.00	4.50	grijsgroen silt met zandige insluitels, sporen van veen en vegetatierestjes, kalkloos
4.50	5.00	bruingeel silthoudend half fijn zand met sporen van fijne ijzerzandsteenbrokjes, kalkloos
5.00	5.50	geelbruin (volledig geoxideerd) slecht gesorteerd silthoudend medium zand met fijn grind, sporen van glauconiet, kalkloos
5.50	6.00	geelbruin (volledig geoxideerd) slecht gesorteerd silthoudend medium zand met sporen van insluitels bestaande uit sterk silthoudend half fijn zand en glauconiet, kalkloos
6.00	6.50	geelbruin (volledig geoxideerd) slecht gesorteerd silthoudend medium zand, sporen van glauconiet, kalkloos
6.50	7.00	geelbruin (volledig geoxideerd) silthoudend half fijn zand, sporen van glauconiet, kalkloos
7.00	7.50	geelbruin (volledig geoxideerd) sterk silthoudend half fijn zand met sporen van glauconiet en fijne ijzerzandsteenbrokjes, kalkloos
7.50	8.00	geelbruin (volledig geoxideerd) silthoudend half fijn tot medium zand met zeer fijne grindjes, sporen van glauconiet, kalkloos

Geotechnische codering - 17/10/2014

Auteur(s): Luyten, Marc (VO - Afdeling Geotechniek)

Betrouwbaarheid: goed

Van(m)	Tot(m)	Kleur	Hoofdgrondsoort	Bijmenging
0.00	1.00	grijsbruin	zand, stenen	klei
1.00	2.50	groengrijs	zand	klei
2.50	3.00	groengrijs	zand, veen	klei
3.00	3.50	zwartbruin	veen	houtresten
3.50	4.05	zwartbruin	veen	
4.05	4.50	grijsgeel	leem	zand
4.50	5.00	grijsgeel	zand	
5.00	5.50	grijsgeel	zand	weinig fijn grind
5.50	6.50	grijsgeel	zand	
6.50	7.00	grijsgeel	zand	
7.00	7.50	grijsgeel	zand	
7.50	8.00	grijsgeel	zand	weinig fijn grind



DOV Boorrapport

Informele stratigrafie - 17/10/2014

Auteur(s): Bogemans, Frieda (Belgische Geologische Dienst (BGD))

Betrouwbaarheid: goed

Van(m)	Tot(m)	Beschrijving
0.00	1.00	Geroerd/aangebracht
1.00	4.50	Quartair: Holoceen en Laat-glaciaal fluviaal
4.50	8.00	Quartair: Pleistoceen