



DOV Boorrapport

Boring

Proefnummer: GEO-14/023-B3
X (mLambert): 101956.1 (XY_GPS - RTK FLEPOS (nk 2-3cm))
Y (mLambert): 175216.1 (XY_GPS - RTK FLEPOS (nk 2-3cm))
Z (mTAW): 12.16 (Z_GPS - RTK FLEPOS)
Gemeente:
Uitvoerder: VO - Afdeling Geotechniek

Aanvangsdatum: 03/12/2014
Uitvoeringsmethode: Meerdere technieken
Diepte (m): 0.00 - 12.00
Water op (m): 4.95 (7.21 mTAW)

Lithologische beschrijving - 16/12/2014

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

Betrouwbaarheid: goed

Van(m)	Tot(m)	Beschrijving
1.50	2.00	grijsbruin silt met insluitsels van medium zand en sporen van steentjes, kalkloos
2.00	2.50	grijs silt met nog enkele insluitsels van medium zand, houtfragmenten, kalkloos
2.50	3.00	blauwgrijs silt met kalktufa en zoetwaterslakken, kalkrijk
3.00	3.50	blauwgrijs silt met kalktufa (minder dan voordien) met sporen van vegetatieresten, sterk kalkhoudend
3.50	4.00	blauwgrijs silt met stippels van kalktufa en veen, sporen van vegetatieresten, sterk kalkhoudend
4.00	4.50	grijs silt met sporen van veen en schelpresten, kalkhoudend
4.50	5.00	complex van zwart silteus veen en grijs zandhoudend silt, kalkhoudend
5.00	6.00	bruin silt met veeninsluitsels, sporen van schelpfragmentjes, sterk kalkhoudend
6.00	7.00	zwart amorf veen met zoetwatermollusken, sterk kalkhoudend
7.00	7.50	grijsgroen kleilig silt (licht compact), kalkhoudend
7.50	8.00	grijsgroen kleilig silt (licht compact), kalkloos
8.00	8.50	grijs sterk kleihoudend silt, licht zandhoudend, kalkloos
8.50	9.00	grijs kleilig silt, licht zandhoudend, (licht compact), kalkloos
9.00	9.50	grijs sterk kleihoudend silt, licht zandhoudend, kalkloos
9.50	10.00	grijs sterk kleihoudend silt, zandhoudend, kalkloos
10.00	10.50	grijs sterk kleihoudend silt, zandhoudend, licht kalkhoudend
10.50	11.00	grijs zandhoudend silt, sporen van schelprestjes, sterk kalkhoudend
11.00	11.50	grijs zandhoudend silt met kleihoudende zones, kalkhoudend
11.50	12.00	grijs zandhoudend silt met grind (silex en zandsteen), sterk kalkhoudend

Geotechnische codering - 08/12/2014

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

Betrouwbaarheid: goed

Van(m)	Tot(m)	Kleur	Hoofdgrondsoort	Bijmenging
1.50	2.00	grijsbruin	leem	zand
2.00	2.50	bruingrijs	leem	zand, houtresten
2.50	3.00	groengrijs	leem	plaatselijk zand
3.00	4.50	groengrijs	leem	plaatselijk zand
4.50	5.00	bruingrijs	leem, veen	plaatselijk zand
5.00	5.50	bruingrijs	leem, klei	plaatselijk veen, zand
5.50	6.00	zwartbruin	leem, klei	plaatselijk veen, zand
6.00	7.40	zwartbruin	leem, veen	klei, weinig schelpen
7.40	9.00	groen	silt	zand, klei
9.00	9.80	bruingroen	silt	zand, klei
9.80	10.00	grijsbruin	silt	zand, klei
10.00	10.50	grijsbruin	silt	zand, klei
10.50	11.50	grijsgroen	silt	zand, klei
11.50	12.00	grijsgroen	silt	zand, klei, grof grind



DOV Boorrapport

Informele stratigrafie - 16/12/2014

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

Betrouwbaarheid: goed

Van(m)	Tot(m)	Beschrijving
---------------	---------------	---------------------

1.50	2.50	Aangebracht/geroerd
2.50	7.00	Quartair: Holoceen fluviatiel
7.00	12.00	Tertiair: Formatie van Kortrijk - Lid van Moen