

Boring

Proefnummer:	GEO-15/012-B1	Aanvangsdatum:	12/02/2015
X (mLambert):	118656.9 (XY_GPS - RTK FLEPOS (nk 2-3cm))	Uitvoeringsmethode:	Meerdere technieken
Y (mLambert):	178332.5 (XY_GPS - RTK FLEPOS (nk 2-3cm))	Diepte (m):	0.00 - 5.00
Z (mTAW):	34.02 (Z_GPS - RTK FLEPOS (model hBG03))	Water op (m):	1.50 (32.52 mTAW)
Gemeente:			
Uitvoerder:	GEOLAB		

Lithologische beschrijving - 27/03/2015

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

Betrouwbaarheid: goed

Van(m)	Tot(m)	M	Beschrijving
0.00	0.50		bruin licht humeus zandhoudend silt met enkele fijne baksteenfragmentjes, recente vegetatie, kalkloos
0.50	1.00		complex van bruin silt en grijs kleihoudend silt, enkele oxidatiespots en enkele vegetatierestjes, kalkloos
1.00	1.50		grijs kleilig silt met zwarte organogene spots, enkele vegetatierestjes, kalkloos
1.50	2.50		donkergrijs kleilig silt met enkele vegetatierestjes en zwarte organogene spots, kalkloos
2.50	3.00		donkergrijs silt met enkele vegetatierestjes, grof keramische resten en 1 zwarte platte kei, kalkloos
3.00	3.60		donkerbruin amorf veen, kalkloos
3.60	4.00		grijs kleilig silt met enkele vegetatierestjes en veenstippels, licht kalkhoudend
4.00	4.50		grijs silt, sporadisch vegetatierestje, kalkrijke zandsteen (3 cm diameter - zeer grillig van vorm), kalkrijk
4.50	5.00		grijs kleihoudend silt met fijne vegetatierestjes, kalkrijk

Geotechnische codering - 03/04/2015

Auteur(s): Haelterman, Koen (VO - Afdeling Geotechniek)

Betrouwbaarheid: goed

Van(m)	Tot(m)	Kleur	Hoofdgrondsoort	Bijmenging
0.00	0.50	bruin	leem	weinig plantenresten, plaatselijk stenen
0.50	1.00	grijs	leem	weinig plantenresten, plaatselijk stenen
1.00	3.00	grijs	leem	klei, weinig plantenresten
3.00	3.60	donkerbruin	veen	
3.60	4.00	grijs	leem	klei, weinig plantenresten
4.00	5.00	lichtgrijs	leem	plaatselijk zandsteen, weinig plantenresten

Formele stratigrafie - 27/03/2015

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

Betrouwbaarheid: goed

Van(m)	Tot(m)	Beschrijving	Betrouwbaarheid
0.00	0.50	G - Groep van geroerd/verstoord	goed
0.50	1.00	G - Groep van geroerd/verstoord tot QH - Quartair Holocene	goed
1.00	4.00	QH - Quartair Holocene	goed
4.00	5.00	QP - Quartair Pleistoocene	goed

Informele stratigrafie - 27/03/2015

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

Betrouwbaarheid: goed

Van(m)	Tot(m)	Beschrijving
0.00	0.50	Aangebracht/geroerd
0.50	1.00	Overgang

Van(m)	Tot(m)	Beschrijving
1.00	4.00	Quartair: Holocene afzettingen
4.00	5.00	Quartair: Pleistocene afzettingen