



DOV Boorrapport

Boring

Proefnummer: GEO-14/070-B6
X (mLambert): 151779.5 (XY_GPS - RTK FLEPOS (nk 2-3cm))
Y (mLambert): 200342.7 (XY_GPS - RTK FLEPOS (nk 2-3cm))
Z (mTAW): 25.38 (Z_GPS - RTK FLEPOS)
Gemeente:
Uitvoerder: VO - Afdeling Geotechniek

Aanvangsdatum: 01/10/2014
Uitvoeringsmethode: lepelboring
Diepte (m): 0.00 - 9.00
Water op (m): 2.16 (23.22 mTAW)

Lithologische beschrijving - 03/11/2014

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

Betrouwbaarheid: goed

Van(m)	Tot(m)	Beschrijving
0.00	0.50	grijsbruin silteus fijn zand, kalkloos
0.50	1.00	idem, sporen van recente vegetatie, kalkloos
1.00	1.50	grijsbruin en okerkleurig silteus fijn zand, kalkloos
1.50	2.00	grijsbruin en okerkleurig silteus fijn zand met zandige siltzones, kalkloos
2.00	2.50	bruingrijs silteus fijn zand, kalkloos
2.50	3.00	bruingrijs silteus fijn zand met diffuse zones van fijn zand, sterk kalkhoudend
3.00	3.50	gemotteld silteus tot sterk silthoudend half fijn zand, sterk kalkhoudend
3.50	4.00	grijs fijnzandig silt met zwarte stippels en slierten, kalkrijk
4.00	4.50	grijs fijnzandig silt, kalkrijk
4.50	5.00	groen kleihoudend fijn zand, enkele kleiige lenzen, glauconiethoudend, sporen van fijn grind, kalkloos
5.00	5.50	groen fijn zand, zonaal sterk kleihoudend of silteus glauconiethoudend, kalkloos
5.50	6.00	donkergroen silteus fijn zand, glauconiethoudend, kalkloos
6.00	6.50	complex van donkergroen silteus fijn zand en bruingrijs silteus fijn zand, glauconiethoudend (vooral het donkergroen silteus fijn zand), sterk kalkhoudend
6.50	7.50	donkergroen kleiig zand met zandinsluitels, sporen van glauconiet, kalkrijk
7.50	8.00	donkergroen kleiig fijn zand met sporen van schelpfragmentjes, sporen van glauconiet, kalkrijk
8.00	9.00	donkergroen kleiig fijn zand met schelpfragmentjes, sporen van glauconiet, kalkrijk

Geotechnische codering - 20/10/2014

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

Betrouwbaarheid: goed

Van(m)	Tot(m)	Kleur	Hoofdgrondsoort	Bijmenging
0.00	1.00	grijsbruin	fijn zand	weinig leem
1.00	2.00	bruingeel	fijn zand	weinig leem
2.00	2.50	bruingeel	fijn zand	weinig leem
2.50	3.00	bruingeel	fijn zand	leem
3.00	3.50	grijsgeel	zand	plaatselijk weinig leem
3.50	4.00	grijsgeel	fijn zand	leem
4.00	4.50	grijs	fijn zand	weinig leem
4.50	6.50	zwartgroen	fijn zand	klei, glauconiet
6.50	8.00	zwartgroen	klei	veel zand
8.00	9.00	zwartgroen	klei	veel zand, schelpfragmenten

Informele stratigrafie - 03/11/2014

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

Betrouwbaarheid: goed

Van(m)	Tot(m)	Beschrijving
0.00	2.00	Geroerd
2.00	4.50	Quartair: Pleistoceen



DOV Boorrapport

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

4.50	9.00	Tertiair: Formatie van Berchem
------	------	--------------------------------