



DOV Boorrapport

Boring

Proefnummer: GEO-14/038-B3
 X (mLambert): 182628.9 (XY_GPS - RTK FLEPOS (nk 2-3cm))
 Y (mLambert): 187532.6 (XY_GPS - RTK FLEPOS (nk 2-3cm))
 Z (mTAW): 14.45 (Z_GPS - RTK FLEPOS)
 Gemeente:
 Uitvoerder: GMA

Aanvangsdatum: 20/05/2014
 Uitvoeringsmethode: lepelboring
 Diepte (m): 0.00 - 7.00
 Water op (m):

Lithologische beschrijving - 18/09/2014

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

Betrouwbaarheid: goed

Van(m) Tot(m) Beschrijving

0.10	0.45	grijs silt met stenen, sterk kalkhoudend
0.45	1.00	stenen in een zwarte zandmatrix, sterk kalkhoudend
1.00	1.50	grijsgroen silteus halffijn zand, kalkloos
1.50	2.00	grijsgroen zandhoudend halffijn zand met grovere korrels, kalkloos
2.00	2.50	grijsgroen silthoudend tot sterk silthoudend halffijn zand met grovere korrels, kalkloos
2.50	3.00	groen medium zand, sporen van glauconiet, kalkloos
3.00	3.50	donkergrijs tot zwart complex van silthoudend halffijn zand en kleihoudend silt, kalkloos
3.50	4.00	grijs medium zand met kleihoudende siltlenzen/brokken, sporen van glauconiet, kalkloos
4.00	5.00	donkergrijs medium zand met sterk silthoudende zones, sporen van glauconiet, kalkloos
5.00	5.50	donkergroen silteus medium tot halffijn zand met grove korrels, glauconietrijk, kalkloos
5.50	6.00	donkergroen silteus halffijn zand met diffuse insluitsels van medium zand, glauconietrijk, kalkloos
6.00	6.50	donkergroen silthoudend halffijn tot medium zand, glauconietrijk, kalkloos
6.50	7.00	donkergroen silthoudend halffijn zand met zandstenen, glauconietrijk, oxidatie, kalkloos

Geotechnische codering - 09/01/2015

Auteur(s): Peters, Dirk (VO - Afdeling Geotechniek)

Betrouwbaarheid: goed

Van(m) Tot(m) Kleur Hoofdgrondsoort Bijmenging

0.00	0.45	beige	leem, stenen	
0.45	1.00	donkerbruin	zand, stenen	
1.00	2.00	groengrijs	zand	
2.00	2.50	groengrijs	zand	weinig leem
2.50	3.00	groengrijs	zand	
3.00	3.50	donkergroen	zand, leem	klei
3.50	4.00	donkergroen	zand	weinig klei, leem
4.00	5.00	groenbruin	zand	weinig leem
5.00	6.50	groenbruin	zand	silt, glauconiet
6.50	7.00	groenbruin	zand	silt, glauconiet, zandsteen

Informele stratigrafie - 18/09/2014

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

Betrouwbaarheid: goed

Van(m) Tot(m) Beschrijving

0.10	1.00	Geroerd/aangebracht
1.00	5.00	Quartair: Pleistoceen (grotendeels herwerkte en verweerde sedimenten afkomstig uit de Formatie van Diest)
5.00	7.00	Tertiair: Formatie van Diest