

Boring

Proefnummer: GEO-14/017-B9
 X (mLambert): 224914.6 (XY_GPS - RTK FLEPOS (nk 2-3cm))
 Y (mLambert): 177850.7 (XY_GPS - RTK FLEPOS (nk 2-3cm))
 Z (mTAW): 40.92 (Z_GPS - RTK FLEPOS (model hBG03))
 Gemeente:
 Uitvoerder: VO - Afdeling Geotechniek

Aanvangsdatum: 12/08/2014
 Uitvoeringsmethode: Meerdere technieken
 Diepte (m): 1.50 - 12.00
 Water op (m): 1.90 (39.02 mTAW)

Lithologische beschrijving - 11/09/2014

Auteur(s): Bogemans, Frieda (Belgische Geologische Dienst (BGD)) Betrouwbaarheid: goed
 Opmerking: De meeste monsters zijn oververzadigd met water (monsters zijn semi-vloeibaar) waardoor de beschrijving minimalistisch is.

Van(m)	Tot(m)	M	Beschrijving
1.50	2.00		bruingeel silthoudend halffijn zand met siltinsluitels, ijzerconcreties, kalkloos
2.00	2.50		complex van geel silthoudend halffijn zand en grijs zandhoudend silt, kalkloos
2.50	3.00		lichtgrijs silthoudend fijn zand, sporen van vegetatierestjes en glauconiet, licht kalkhoudend
3.00	4.50		grijs slik, kalkloos
4.50	5.50		grijs zandig slik, kalkloos
5.50	6.50		grijs silthoudend fijn tot halffijn zand, sporen van glauconiet en grove korrels, kalkloos
6.50	7.00		grijs zandig slik, kalkloos
7.00	7.50		grijs complex van zandige klei en zandig slik, kalkloos
7.50	8.00		grijs complex van slik en silteus fijn zand, kalkloos
8.00	8.50		grijs silteus fijn zand, kalkloos
8.50	9.00		grijs slik, kalkloos
9.00	10.50		grijs silteus fijn tot halffijn zand, kalkloos
10.50	11.00		grijs silteus fijn tot halffijn zand, kalkloos
11.00	11.50		grijs zandig slik, kalkloos
11.50	12.00		grijs silteus fijn tot halffijn zand, kalkloos

Geotechnische codering - 15/10/2014

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

Van(m)	Tot(m)	Kleur	Hoofdgrondsoort	Bijmenging
1.50	2.00	bruingrijs	fijn zand	weinig leem
2.00	2.50	grijsbruin	fijn zand	weinig leem
2.50	3.00	bruingrijs	fijn zand	plaatselijk leem
3.00	3.50	grijs	fijn zand	plaatselijk leem
3.50	4.50	grijs	fijn zand	plaatselijk leem
4.50	6.50	grijs	zand	weinig leem
6.50	7.00	grijs	zand	weinig leem
7.00	8.00	grijs	klei, fijn zand	
8.00	8.50	grijs	fijn zand	leem
8.50	9.00	grijs	fijn zand	leem
9.00	12.00	grijs	zand	leem

Formele stratigrafie - 11/09/2014

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

Van(m)	Tot(m)	Beschrijving	Betrouwbaarheid
1.50	12.00	QP - Quartair Pleistoceen	goed

Informele stratigrafie - 11/09/2014

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

Van(m)	Tot(m)	Beschrijving
1.50	12.00	Quartair: Pleistoceen