

Boring

Proefnummer:	GEO-70/100-B	Aanvangsdatum:	30/04/1970
X (mLambert):	143453.0 (XY_gedigitaliseerd op topokaart)	Uitvoeringsmethode:	Meerdere technieken
Y (mLambert):	217137.0 (XY_gedigitaliseerd op topokaart)	Diepte (m):	0.00 - 21.50
Z (mTAW):	1.39 (Z_methode onbekend)	Water op (m):	0.95 (0.44 mTAW)
Gemeente:	Beveren (Kallo)		
Uitvoerder:	Smet - Dessel		

Lithologische beschrijving - 29/09/1970

Auteur(s): Gulinck, Marcel (Belgische Geologische Dienst (BGD))

Betrouwbaarheid: goed

Van(m)	Tot(m)	M	Beschrijving
0.00	2.00	✓	kleiige leem
2.00	3.70	✓	blauwgrijze kleiige leem
3.70	5.60	✓	veen
5.60	7.00	✓	grijsblauwe kalkhoudende klei en zand met fijn schelpengruis vermengd
7.00	8.50	✓	donkergroenachtig kleihoudend zand met schelpengruis
8.50	9.00		tamelijk fijn donker glauconiethoudend zand met fijn schelpengruis
9.00	10.00	✓	schelpenlaag (Pecten, Ostrea, Astarte..), geen stalen
10.00	21.50	✓	donkergroen tamelijk fijn homogeen zand licht kalkhoudend, weinig kleihoudend

Geotechnische codering - 10/09/2012

Auteur(s): Vergauwen, Ilse (VO - Afdeling Geotechniek)

Betrouwbaarheid: goed

Van(m)	Tot(m)	Kleur	Hoofdgrondsoort	Bijmenging
0.00	0.50	bruin	leem	fijn zand, kalk
0.50	2.50	bruingrijs	leem	fijn zand, kalk
2.50	3.00	bruin	leem	fijn zand, kalk
3.00	3.50	bruin	leem	fijn zand, weinig veen, kalk
3.50	5.00	bruin	veen	
5.00	5.50	bruin	veen	klei, schelpen
5.50	6.50	groen	zand	klei, schelpen, veel kalk
6.50	7.00	groengrijs	zand	klei, schelpen, veel kalk
7.00	7.50	groen	zand	klei, schelpen, veel kalk
7.50	9.00	grijs	zand	klei, schelpen, veel kalk
9.00	11.50	grijs	zand	schelpen, veel kalk
11.50	21.50	grijs	fijn zand	weinig kalk

Formele stratigrafie - 01/12/1999

Auteur(s): Polfliet, Tim (Universiteit Gent)

Betrouwbaarheid: goed

Van(m)	Tot(m)	Beschrijving	Betrouwbaarheid
0.00	7.00	Q - Quartaire afzetting	goed
7.00	10.00	Li - Formatie van Lillo	onbekend
10.00	21.50	Kd - Formatie van Kattendijk	onbekend

Informele stratigrafie - 29/09/1970*Auteur(s):* Gulinck, Marcel (Belgische Geologische Dienst (BGD))

Betrouwbaarheid: goed

Van(m)	Tot(m)	Beschrijving
0.00	5.60	Kwartair
5.60	10.00	Scaldisiaan (Kallo)
10.00	21.50	Zanden van Kattendijk