

**Boring**

Proefnummer: geobib-B101  
 X (mLambert): 90370.0 (XY\_topografisch ingemeten)  
 Y (mLambert): 177820.0 (XY\_topografisch ingemeten)  
 Z (mTAW): 58.21 (Z\_topografisch ingemeten)  
 Gemeente: Kruishoutem (Kruishoutem)  
 Uitvoerder: Smet - Boring NV  
 Boorgatmetingen uitgevoerd  
 Opmerking: Boorgatmetingen beschikbaar.

Aanvangsdatum: 22/09/1994  
 Uitvoeringsmethode: gestoken boring  
 Diepte (m): 0.00 - 52.00  
 Water op (m):

**Lithologische beschrijving - 01/01/1994**

Auteur(s): boormeester (Smet - Boring NV)

Betrouwbaarheid: onbekend

Van(m)	Tot(m)	M	Beschrijving
0.00	0.93		bruin leemhoudend fijn zand
0.93	1.93		lichtbruin leemhoudend fijn zand
1.93	2.93		groen kleihoudend fijn zand
2.93	3.93		roestbruine zandhoudende klei
3.93	4.93		roestbruine zandhoudende klei
4.93	5.93		groenbruine zandhoudend klei
5.93	6.93		lichtgroene zandhoudende klei
6.93	7.93		groene zandhoudende klei
7.93	8.93		groen kleihoudend fijn zand
8.93	9.93		groen kleihoudend fijn zand
9.93	11.00		groen kleihoudend fijn zand + zandsteen
11.00	12.07		groen kleihoudend fijn zand + zandsteen
12.07	13.07		groen kleihoudend fijn zand + zandsteen
13.07	14.07		groen kleihoudend fijn zand + zandsteen
14.07	15.07		groen kleihoudend fijn zand + zandsteen
15.07	16.07		groen kleihoudend fijn zand + zandsteen
16.07	17.07		groen kleihoudend fijn zand met zandsteen
17.07	18.07		bruine zandhoudende klei + zandsteen
18.07	19.07		lichtbruin kleihoudend zand
19.07	20.07		lichtbruin kleihoudend zand
20.07	21.07		lichtbruin kleihoudend fijn zand
21.07	22.07		lichtbruin kleihoudend fijn zand
22.07	23.07		groen sterk kleihoudend fijn zand + zandsteen
23.07	23.54		groen sterk kleihoudend fijn zand
23.54	24.07		roestbruin kleihoudend fijn zand
24.07	25.07		groen sterk kleihoudend fijn zand
25.07	26.02		groen kleihoudend fijn zand
26.02	27.02		groen kleihoudend fijn zand
27.02	28.02		blauwgrijs sterk kleihoudend fijn zand
28.02	29.02		blauwgrijze zandhoudende klei
29.02	30.00		blauwgrijze zandhoudende klei
30.00	30.92		blauwgrijze zandhoudende klei
30.92	31.92		blauwgrijze zandhoudende klei
31.92	32.62		blauwgrijze zandhoudende klei
32.62	33.62		blauw kleihoudend fijn zand
33.62	34.62		blauw kleihoudend fijn zand
34.62	35.62		blauwe zandhoudende stijve klei
35.62	36.62		blauwe zandhoudende stijve klei

Van(m)	Tot(m)	M	Beschrijving
36.62	37.62		blauwe zandhoudende stijve klei
37.62	38.52		blauwe zandhoudende stijve klei
38.52	39.52		blauwe zandhoudende stijve klei
39.52	40.52		blauwe zandhoudende stijve klei
40.52	41.52		blauwe zandhoudende stijve klei
41.52	42.52		blauwe zandhoudende stijve klei
42.52	43.19		blauwe zandhoudende stijve klei
43.19	44.19		blauwe zandhoudende stijve klei
44.19	45.19		blauwe zandhoudende stijve klei
45.19	46.19		blauwe zandhoudende stijve klei
46.19	47.19		blauwe zeer stijve klei
47.19	48.19		blauwe zeer stijve klei
48.19	49.19		blauwe zeer stijve klei
49.19	50.19		blauwe zeer stijve klei
50.19	51.19		blauwe zeer stijve klei
51.19	52.19		blauwe zeer stijve klei

**Formele stratigrafie - 01/04/1996**

Auteur(s): De Ceukelaire, Marleen (Universiteit Gent)

Betrouwbaarheid: goed

Van(m)	Tot(m)	Beschrijving	Betrouwbaarheid
0.00	3.00	Q - Groep van Quartaire afzetting	onbekend
3.00	8.00	GeMe - Lid van Merelbeke (Formatie van Gentbrugge)	onbekend
8.00	28.00	TtEg - Lid van Egem (Formatie van Tielt)	onbekend
28.00	38.00	TtKo - Lid van Kortemark (Formatie van Tielt)	onbekend
38.00	49.00	KoAa - Lid van Aalbeke (Formatie van Kortrijk)	onbekend
49.00	50.00	KoMo - Lid van Moen (Formatie van Kortrijk)	onbekend

**Formele stratigrafie - 01/01/2017**

Auteur(s): De Ceukelaire, Marleen (Belgische Geologische Dienst (BGD))  
 Lanckacker, Timothy (VITO)

Betrouwbaarheid: goed

Matthijs, Johan (VITO)

Stassen, Peter (Katholieke Universiteit Leuven (KUL))

Steurbaut, E. (Koninklijk Belgisch Instituut voor Natuurwetenschappen (KBIN))

Van Baelen, Hervé (Niras)

Vandenbergh, Noël (Katholieke Universiteit Leuven (KUL))

Opmerking: Herinterpretatie van de Ieper Groep o.b.v. boorgatmetingen.

Van(m)	Tot(m)	Beschrijving	Betrouwbaarheid
2.00	5.00	Q - Groep van Quartaire afzetting en GePi - Lid van Pittem (Formatie van Gentbrugge)	goed
5.00	8.00	GeMe - Lid van Merelbeke (Formatie van Gentbrugge)	goed
8.00	18.20	HyEg - Lid van Egem (Formatie van Hyon)	goed
18.20	20.00	TtEk - Lid van Egemkapel (Formatie van Tielt)	goed
20.00	35.00	TtKo - Lid van Kortemark (Formatie van Tielt)	goed
35.00	41.00	KoAa - Lid van Aalbeke (Formatie van Kortrijk)	goed
41.00	50.00	KoRo - Lid van Roubaix (Formatie van Kortrijk)	goed

**Formele stratigrafie - 18/01/2019***Auteur(s):* VITO, Team G3Dv3 (VITO)

Betrouwbaarheid: goed

<b>Van(m)</b>	<b>Tot(m)</b>	<b>Beschrijving</b>	<b>Betrouwbaarheid</b>
3.50	8.00	GeMe - Lid van Merelbeke (Formatie van Gentbrugge)	goed
8.00	22.00	Hy - Formatie van Hyon	goed
22.00	23.50	TtEk - Lid van Egemkapel (Formatie van Tielt)	goed
23.50	37.50	TtKo - Lid van Kortemark (Formatie van Tielt) en HyMo - Lid van Mont-Panisel (Formatie van Hyon)	goed
37.50	48.50	KoAa - Lid van Aalbeke (Formatie van Kortrijk)	goed
48.50	52.00	Mp - Formatie van Mons-en-Pévèle of KoRo - Lid van Roubaix (Formatie van Kortrijk)	goed