

BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST

025W Bassevelde (14/1) - 223 (IIb) - KAARTBLAD: Bassevelde
p. 1/1

ADMINISTRATIEVE & TECHNISCHE GEGEVENS

Kaart nr.: 25W
PLAAT: Bassevelde
Nr.: 223 (IIb)
Type Boring: boring 7a
Topografische kaart: 14/1
Uitgevoerd te: Assenede
Post nr.:
Adres boorplaats: Kruisstraat

Opdrachtgever: VMM
Boorfirma: Smet
Boordatum: 23/11/2009
Topografie: VMM-afdeling Water
Stalen door: boormeester
Boormethode:
Lengte & doormeters:

Totale diepte: 33.50 m
Stalen bewaard: neen
Maaiveld / ref. peil:
X: 102347
Y: 217741
Boorgatmetingen : ja

BOORBESCHRIJVING

van * tot * AARD DER GRONDLAGEN

000.50 - 001.00 grijsbruin kleiig fijn zand, vegetatierestjes, geen
kalk
001.50 - 002.00 idem, iets humeus, geen kalk
002.50 - 006.00 bleek bruingrijs fijn zandig silt, grijs iets kleiig
fijn tot zeer fijn zand, weinig humeus, kalkhoudend
006.00 - 009.00 grijs fijn zand, weinig kalkhoudend
009.00 - 009.50 grijs kleiig fijn zand, weinig kalkhoudend
009.50 - 012.00 bleek grijsbruin middelmatig zand, niet kalkhoudend
012.00 - 014.00 bleek grijsbruin fijn zand met veenrestjes, niet
kalkhoudend
014.00 - 016.00 bleek grijsbruin iets kleiig zeer fijn zand, weinig
kalkhoudend
016.00 - 018.00 bruingrijs middelmatig zand, weinig fijn
schelpgruis, weinig kalkhoudend
018.00 - 033.50 donkergrijs kleiig middelmatig zand,
glauconiethoudend, zeer weinig fijn schelpgruis tot
022.00; wordt fijn zand en groenachtig grijs vanaf
028.00, weinig kalkhoudend
Boorkop : donker grijsgroen fijn zandig en kleiig silt
(compact) met halve schelpen (Astarte),
schelpfragmenten, grove kwartskorrels, gerolde
grintjes
Einde boring : 33.50 m

AUTEUR Cecile Baeteman, BGD, mei 2010
