

**028W – Antwerpen (15/3) - 995 (VIa) - AFDELING GEOTECHNIEK**

Opdracht: GEO-13/079

Plaats/site: Antwerpen

Boring: B1

Uitgevoerd door: VO - Afdeling Geotechniek

Datum van uitvoering:

X: 152452,59

Y: 213878,56

Z: 6.26

Aanvangspeil:

**Lithologische beschrijving**

Auteur: Frieda Bogemans

Bedrijf/dienst: Belgische Geologische Dienst

Datum: 07/02/2014

<b>Monster</b>	<b>Diepte (m)</b>	<b>Aard der grondlagen</b>
G1	10,00-10,50	grove korrels en stenen in een rode matrix, kalkrijk
G2	10,50-11,00	complex van groen silteus fijn zand en grove korrels in een rode matrix, kalkrijk
G3	11,00-11,50	groen silteus fijn zand met sporen van schelpresten, glauconiet en baksteengruis, kalkrijk
G4-G5	11,50-12,50	groen silteus fijn zand met sporen van glauconiet en schelprestjes, kalkrijk
G6	12,50-13,00	donkergroen kleihoudend fijn zand met schelpresten, glauconietrijk, baksteengruis (naval), sterk kalkhoudend
G7	13,00-13,50	donkergroen silteus fijn zand, enkele zwarte vlekken, glauconietrijk, baksteengruis (naval), kalkhoudend
G8-G9	13,50-14,50	donkergroen kleilig fijn zand met sporen van schelpresten, glauconietrijk, licht of zwak kalkhoudend
G10	14,50-15,00	donkergroen kleilig fijn zand, glauconietrijk, licht of zwak kalkhoudend
G11-G12	15,00-16,00	idem, kalkloos
G13	16,00-16,50	donkergroen silthoudend glauconietrijk fijn zand met sporen van schelpresten, licht of zwak kalkhoudend
G14	16,50-17,00	donkergroen silthoudend glauconietrijk fijn zand met kleilige brokken, licht of zwak kalkhoudend
G15	17,00-17,50	donkergroen kleilig fijn zand, glauconietrijk, licht of zwak kalkhoudend
G16	17,50-18,00	donkergroen kleilig fijn zand met silteuse zandinsluitels, glauconietrijk, kalkloos
G17	18,00-18,50	complex van kleilig fijn zand en silteus fijn zand, glauconietrijk, kalkloos
G18	18,50-19,00	donkergroen kleilig fijn zand, glauconietrijk, kalkhoudend
G19	19,00-19,50	donkergroen kleilig fijn zand met enkele fijne zandinsluitels, glauconietrijk, sporen van schelpresten, sterk kalkhoudend
G20	19,50-20,00	donkergroen kleilig fijn zand, glauconietrijk, sterk kalkhoudend

### Informele stratigrafie

Auteur: Frieda Bogemans  
Datum: 07/02/2014

Bedrijf/dienst: Belgische Geologische Dienst

<b>Van (m)</b>	<b>Tot (m)</b>	<b>Beschrijving</b>
10,00	11,50	Aangebracht/geroerd
11,50	20,00	Tertiair: Formatie van Berchem