

2400 220

() 2004-106

PLANCHETTE

N° N° G. D.

Sondage — Puits — Puits tubé — Puits filtrant

exécuté à

Eckle

chez

De Watergroep

par

Sno GW

Date : 26.11.2015 (of 17.11.2015!?)

Wsfur. 16247/G.15.0397-9

Repérage topographique par

le

Echantillons recueillis par l'entrepreneur, le chef-sondeur, le surveillant

Mode de creusement :

Diamètres successifs :

Profondeur de l'eau : parue pour la première fois :

; au repos

en régime de pompage :

avec débit de

litres à l'heure

Dossier Eaux n°

Stad

Cote approximative du sol naturel, de l'orifice :

N° d'ordre	NATURE DES TERRAINS	Profond. Base m.	Epais. m.	Age
0-1m	duinlaagje, stekke leemje grond met een fletgruis			
1-2m	flakjege schieit gesneden, gemiddeld zand met kleine steentjes (met holere broek), rijk aan sporenspeeld steentjes			leemrijke klei met zand (met
2-3m	grijze klei met zand, met grove korrels, met sporenspeeld steentjes, met zandkorrels, met zandkorrels, met zandkorrels, met zandkorrels			leemrijke klei met zand, met grove korrels, met sporenspeeld steentjes, met zandkorrels, met zandkorrels, met zandkorrels
3-4m	leem			
4-5m	± zelfde afzetting, maar kleiner korrel met sporenspeeld steentjes, sporenspeeld steentjes, met zandkorrels, met zandkorrels, met zandkorrels, met zandkorrels			leemrijke klei met zand, met grove korrels, met sporenspeeld steentjes, met zandkorrels, met zandkorrels, met zandkorrels
5-6m	leem, met zand met grove korrels, met zandkorrels, met zandkorrels, met zandkorrels, met zandkorrels, met zandkorrels			leemrijke klei met zand, met grove korrels, met sporenspeeld steentjes, met zandkorrels, met zandkorrels, met zandkorrels
6-7m	leemrijke klei met zand, met grove korrels, met sporenspeeld steentjes, met zandkorrels, met zandkorrels, met zandkorrels			leemrijke klei met zand, met grove korrels, met sporenspeeld steentjes, met zandkorrels, met zandkorrels, met zandkorrels
7-8m	leemrijke klei met zand, met grove korrels, met sporenspeeld steentjes, met zandkorrels, met zandkorrels, met zandkorrels			leemrijke klei met zand, met grove korrels, met sporenspeeld steentjes, met zandkorrels, met zandkorrels, met zandkorrels
8-9	leemrijke klei met zand, met grove korrels, met sporenspeeld steentjes, met zandkorrels, met zandkorrels, met zandkorrels			leemrijke klei met zand, met grove korrels, met sporenspeeld steentjes, met zandkorrels, met zandkorrels, met zandkorrels
9-10	leemrijke klei met zand, met grove korrels, met sporenspeeld steentjes, met zandkorrels, met zandkorrels, met zandkorrels			leemrijke klei met zand, met grove korrels, met sporenspeeld steentjes, met zandkorrels, met zandkorrels, met zandkorrels
10-11	leemrijke klei met zand, met grove korrels, met sporenspeeld steentjes, met zandkorrels, met zandkorrels, met zandkorrels			leemrijke klei met zand, met grove korrels, met sporenspeeld steentjes, met zandkorrels, met zandkorrels, met zandkorrels
11-12	leemrijke klei met zand, met grove korrels, met sporenspeeld steentjes, met zandkorrels, met zandkorrels, met zandkorrels			leemrijke klei met zand, met grove korrels, met sporenspeeld steentjes, met zandkorrels, met zandkorrels, met zandkorrels

2004-106

Nr _____

PLAAT _____

Nr _____ E.W. _____

Boring - Put - Filterput - Getubeerde put Eubla uitgevoerd _____ bij _____

2 de BLADZIJDE

Volg-nummer	AARD DER GRONDSLAGEN	Diepte Basis m.	Dikte m.	Aardkundige Ouderdom
13-14	fines vlijzig: lichte grijs met grijs leemrijt (og heloos (huars) zand (zeldz. grove korrels), kleine gepolijde, met grove partikels, in lichte fijne schelpzand van duist. marine Schelpen, zeldz. grove forams; Somw. kleine spulles mogelijk van reïdend glimmer; zeer kleine slakkenant.			
13-14	kleinrijzige hultegrijze tot grof korrelig zand (huloos leemrijt), fijne Schelpen in zand, veel kleine wormsporen, ook kleine hardere partikels tot 2 mm schaal, slibrij (mante lithobolus)			
14-15	zand met kleine grove korrels, met veel v. partikels, of kleine korrels, iets meer fijne (mante grove korrels), slibrij			
15-16	zeer grove zand met kalkpartikels (zand 13-14 m)			
16-17	zand met meer grove partikels en ook slakkenant			
17-18	met kleine grove korrels, leemrijt, met kleine slakkenant			
18-19	zand met grove partikels, met kleine slakkenant			
19-20	met kleine grove korrels, met kleine slakkenant			
20-21	met kleine grove korrels, met kleine slakkenant			
21-22	met kleine grove korrels, met kleine slakkenant			
22-23	met kleine grove korrels, met kleine slakkenant			
23-24	met kleine grove korrels, met kleine slakkenant			
24-25	met kleine grove korrels, met kleine slakkenant			
25-26	met kleine grove korrels, met kleine slakkenant			
26-27	met kleine grove korrels, met kleine slakkenant			
27-28	met kleine grove korrels, met kleine slakkenant			
28-29	met kleine grove korrels, met kleine slakkenant			
29-30	met kleine grove korrels, met kleine slakkenant			
30-31	met kleine grove korrels, met kleine slakkenant			

3 de BLADZIJDE

Volg- nummer	AARD DER GRONDLAGEN	Diepte Basis m.	Dikte m.	Aardkundige Ouderdom
28-29	zand weinig materiaal; zand overwegend met klein			
29-30	grys schiefer gestreeld, zandweigeren markeert; in zijn top			
	met zand, bewaakt zand, klein en slink, met schelpenresten			
	(brok), met wat donker krijt met spikkels en verchelde grootheden			
	niet waarlijk tot wat groefvelder gletsmer bewaakt, met klei brok			
	30 mm - schaal			
30	broefdgakelij, lichte zand met kleineheden zand gestreeld kerstgand,			
	slink, met zijn stalen gletsmer spikkels in zand en grote			
	krijtfragmenten, kleine schelpen met met draad			
	kristal (Type Pyram), en grote plakte gestreeld gestreeld			
	krijtfragmenten;			
	tot alle overwegend met zand kleine zand			
	31-32 in lichte zand met zand met zand met zand met zand met zand			
	kristal zand, in als Schelpen; zijn zeer slanke spikkels			
	zand kleine zand in dazovon lichte kristal bij met droog			
32-33	zand zand zand met Ca - grote ^{zand} zand kristal			
	(kristal slink kristal)			
33-34	lichte zand met zand met zand met zand met zand met zand			
	met zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand			
	krijt, kristal slink kristal			
34-35	zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand			
	met zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand			
35-36	lichte zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand			
	(met zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand)			
36-37	zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand			
	lichte zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand			
37-38	zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand			
	(kristal slink kristal)			
38-39	zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand			
	met zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand			
39-40	lichte zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand			
	(kristal slink kristal)			
40-41	zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand			
	met zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand			
41-42	lichte zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand			
	met zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand met zand			
	(kristal slink kristal)			

N° ()

PLANCHETTE

N° G.D.

Puits - Puits tubé - Sondage... 2004... 106 exécuté à

Enlès chez

4^e ème FEUILLET

No ordre	NATURE DES TERRAINS	Profond. m.	Base m.	Epais. m.	Age
42-43	hoofdgedeelte gips zand, verkleend, klei zakt. coal Steeltgroskorrel gips zand (basal lair), met lamellen van slappe pappelen				
43-44	Kleien, sterk verkleend, geen klein Corvullen meer				
44-45	zand 43-44				
45-46	hoofdgedeelte van kalkzandsteen. gips zand, klei, met onvrij Minaallichaats gips zand met kleine Quaternaire, slak, met met de componenten (merke litho. mud)				
46	47-48, goud was, goud met gips zand, gips zand, gips zand, gips zand gips zand, goud was, goud met gips zand, gips zand, gips zand, gips zand gips zand, goud was, goud met gips zand, gips zand, gips zand, gips zand gips zand, goud was, goud met gips zand, gips zand, gips zand, gips zand				
<u>Interpretatie</u>					
0-1m	Ar. propogien				
1-10m	Quaternaire zand en de vloeren				
10-12m	Quaternaire, gips zand (B. zand)				
21-26m	Burgundse zand gips zand				
24-27.5m	Zand gips zand				
27.5-36m	Groene zand				
36-39m	Ursel klei				
39-45m	Wolven klei				
45-47.5	HS zand				
<p><i>referentiebibliografie: 03139, bericht, D., 1919, Sur la géologie du Meuseval. BSBG 37: 157-163. 17. Dussel 21.1.2016</i></p>					

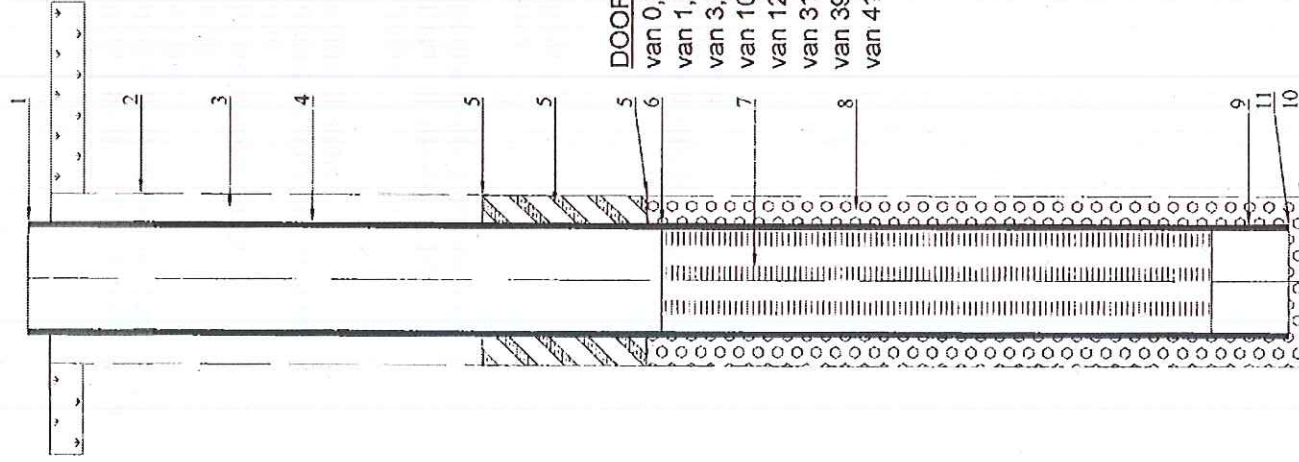
Putfiche Eeklo 2004-106

boordatum: 26/11/2015

Dossiernummer : G150397-9

Boormachine : GFR4

Boormeester : Janssens



1. lengte boven de grond 0,50m
2. boordiameter 280mm
3. aanvulling van 2,0 tot 0,5m-mv zand van de boring
4. stijgbuis PVC 140x6,5mm met mof en draadverb. 41,0m+0,5m
5. afdichtingsstop Mikolit 300
6. kop van de filter van 40,5 tot 2,0m-mv: 1800kg
7. filter PVC 140x6,5mm met mof en draadverb. sleufbreedte: 0,5mm
8. lengte filter 3,0m
9. grindsoort 0,8 - 1,25mm
10. zandvang van 46,5 tot 40,5m-mv: 300kg
11. lengte zandvang 0,5m
12. diepte boring 46,50m-mv
13. diepte put 44,50m-mv

DOORBOORDE GRONDLAGEN

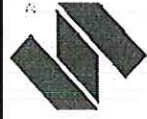
- van 0,0 tot 1,5m-mv: zwart sterk humeus zand
- van 1,5 tot 3,0m-mv: bruin matig humeus zand
- van 3,0 tot 10,0m-mv: grijs zwak humeus zand
- van 10,0 tot 12,0m-mv: grijsbruin sterk humeus zand
- van 12,0 tot 31,0m-mv: grijs zwak humeus zand met schelpen
- van 31,0 tot 39,0m-mv: grijze klei
- van 39,0 tot 41,0m-mv: grijs matig zandhoudende klei
- van 41,0 tot 46,5m-mv: grijs fijn zand met weinig schelpen

De Watergroep, Ziedelingen, Eeklo

getekend SGHS

datum 30/11/2015

schaal



Smet-Boring

SMET G.W.T.

tekeningnummer