

**GEOLOGISCHE STICHTING**  
**AFDELING**  
**GEOLOGISCH BUREAU**

**RIJKSINSTITUUT VOOR**  
**DRINKWATERVOORZIENING**  
**GEO-HYDROLOGISCH ARCHIEF**

KAARTBLAD : 62 B  
BORING : 692  
MONSTERS : G.B. 5781  
ANALYSE :

PROVINCIE : Limburg  
GEMEENTE : Heerlen  
BORING : C, t.b.v. Alg.Burgelijk Pensioenfonds

COÖRD. : y - 141570  
x + 41327  
vak: 196-321  
196.327  
321.430

BOORFIRMA: De Ruyter, Halfweg

DATUM: juli 1969

BESCHRIJVING VOLGENS NORMALISATIE

DOOR: Geol.Bureau

LITERATUUR:

DIEPTECIJFERS IN METERS BENEDEN M.V. MAAIVELDSHOOGTE: ± +115.60 m.N.A.P

LAAG No.	DIEPTE ONDERVLAK	OMSCHRIJVING DER AARDLAGEN
1	0.70	<u>Löss</u> , kalkvrij, uiterst fijnzandig, geelbruin (10 YR-5/8), ingesloten enige recente bewortelingsresten
2	2.80	<u>Grind</u> , in de fracties fijn en grof, ingesloten weinig grof ongelijkkorrelig zand, bruingeel
3	3.80	<u>Klei</u> , zandig tot sterkzandig, kalkvrij, glauconiethoudend, bruinoker (7.5 YR - 5/8), plaatselijk oranjebruine zwak Fe houdende bandjes
4	4.80	<u>Zand</u> , sterk kleihoudend, middelfijn tot matig fijn, licht-geel bruin (10 YR-6/4), zwak glauconiethoudend
5	5.80	<u>Zand</u> , kleihoudend, matig fijn, licht-geel-bruin (10 YR -6/4), zwak glimmer- en glauconiethoudend, plaatselijk zeer fijne witte zandlensjes
6	6.80	<u>Zand</u> , kleihoudend, middelfijn-tot matig fijn, lichtgeel, in droge toestand grijswit, zwak glimmer- en glauconiet - houdend, ingesloten enkele zandige kleibrokjes
7	7.80	<u>Zand</u> , iets slibhoudend, matig fijn, zwak glimmerhoudend, lichtgeel
8	8.80	Als boven
9	9.80	Als boven
10	10.80	Als boven
11	11.80	<u>Zand</u> , matig fijn, zwak glimmerhoudend, grijsgeel
12	12.80	Als boven
13	13.80	<u>Zand</u> , matig fijn, iets slibhoudend, zwak glimmerhoudend, geeloker (10 YR - 6/8)
14	14.80	Als boven
15	15.80	<u>Zand</u> , matig fijn, slibhoudend, zwak glimmerhoudend, grijsgeel
16	16.80	Als boven
17	17.80	<u>Zand</u> , middelfijn, zwak glimmerhoudend, spoor glauconiet, in vochtige toestand oljfgroen, in droge toestand grauwgrijs
18	18.80	Als boven

DIEPTECIJFERS IN METERS BENEDEN MAAIVELD OF ZEEBODEM		OMSCHRIJVING DER AARDLAGEN
LAAG Nr.	DIEPTE ONDERVLAK	
19	19.80	<u>Zand</u> , zwak klei- tot kleihoudend, middelfijn, zwak glimmer - houdend, in vochtige toestand olijfgroen, in droge toestand grijswit
20	20.80	<u>Zand</u> , zwak kleihoudend, middelfijn, zwak glimmerhoudend, spoor glauconiet, in vochtige toestand olijfgroen, in droge toestand vuilwit, ingesloten vrij veel ingekoolde houtresten en bruinkoolbrokjes
21	22.00	<u>Zand</u> , matig fijn, zwak glimmerhoudend, spoor glauconiet, olijfgroen, ingesloten enkele uiterst fijne houtrestjes
		Grondwaterstand : 11.60 m. - m.v.