

GEOLOGISCHE STICHTING
AFDELING
GEOLOGISCH BUREAU

RIJKSINSTITUUT VOOR
DRINKWATEROORZIENING
GEO-HYDROLOGISCH ARCHIEF

KAARTBLAD : 62 B
BORING : 690
MONSTERS : G.B. 5779
ANALYSE :

PROVINCIE : Limburg
GEMEENTE : Heerlen
BORING : A, t.b.v. Alg.Burg.Pensioenfonds

COÖRD. : y - 141482.50
x + 41287.50
vak: 196-321
196.287.5
321.517.5

BOORFIRMA: De Ruyter, Halfweg

DATUM: juni 1969

BESCHRIJVING VOLGENS NORMALISATIE

DOOR: Geol.Bureau

LITERATUUR:

DIEPTECIJFERS IN METERS BENEDEN M.V. MAAVELDSHOOGTE: + 112.40 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	2.30	<u>Klei</u> , sterkzandig, kalkvrij, glauconiethoudend, bruinoker (7.5 YR - 5/8); plaatselijk oranjebruine zwak Fe houdende bandjes, ingesloten spoor zeer fijn wit kwartsgrind ϕ 2 à 3 mm en enige uiterst fijne houtrestjes
3	4.00	<u>Zand</u> , sterk kleihoudend, middelfijn, licht geel-bruin (10 YR - 6/4), zwak glauconiethoudend, plaatselijk oranje - bruine zwak Fe houdende bandjes
4	6.50	<u>Zand</u> , kleihoudend, middelfijn tot matig fijn, licht geel-bruin (10 YR - 6/4), zwak glimmer- en glauconiethoudend
5	9.50	<u>Zand</u> , middelfijn, in vochtige toestand lichtgeel, in droge toestand vuilwit, zwak glimmer- en glauconiethoudend
6	11.50	<u>Zand</u> , middelfijn, geelbruin (10 YR - 5/8) zwak glimmer - houdend
7	15.00	<u>Zand</u> , middelfijn, groenachtig-grijs, zwak glimmerhoudend
8	16.50	<u>Zand</u> , zwak kleihoudend, zeer fijn, in vochtige toestand geeloker (10 YR-6/8), in droge toestand vuilwit, zwak glimmerhoudend
9	17.50	<u>Zand</u> , zwak kleihoudend, zeer fijn, in vochtige toestand oljfgroen, in droge toestand vuilgrijs, zwak glimmerhoudend, spoor glauconiet
10	18.50	<u>Zand</u> , fijn, in vochtige toestand oljfgroen, in droge toestand grauwgrijs, zwak glimmerhoudend, spoor glauconiet, ingesloten enkele ingekoolde houtrestjes
11	19.40	<u>Klei</u> , uiterst fijnzandig, zwak glauconiethoudend, oljfgroen (5 Y - 4/3)
12	21.50	<u>Zand</u> , kleihoudend, fijn, zwak glimmer- en glauconiethoudend, in vochtige toestand oljfgroen (5Y-4/3), in droge toestand groenachtig grijs
13	21.80	<u>Klei</u> , uiterst fijnzandig, donker-oljfgroen (5 Y - 3/2)

DIEPTECIJFERS IN METERS BENEDEN MAAIVELD OF ZEEBODEM		OMSCHRIJVING DER AARDLAGEN
LAAG Nr.	DIEPTE ONDERVLAK	
14	22.00	<u>Zand</u> , zeer fijn, olijf-groen (5Y- 5/2), zwak glimmerhoudend <u>Grondwaterstanden</u> : tijdens boren 7.00 m. - m.v. 27 juni - '69 10.30 m. - m.v. i juli - '69 10.50 m. - m.v. 4 juli - '69 10.50 m. - m.v.