

PROVINCIE : Limburg.

GEMEENTE : Heerlen.

BORING : No. 1 Welteervijver

t.b.v. Gem. Bedrijven Heerlen.

COÖRD. : 196.110  
320.825

BOORFIRMA : J. Mos te Rhoon.

DATUM : aug. 1977

BESCHRIJVING VOLGENS NORMALISATIE

DOOR : L.H. Renssen.

LITERATUUR : Rapport GB. 1548

DIEPTECIJFERS IN METERS BENEDEN M.V.

MAAIVELDSHOOGTE :

LAAG No.	DIEPTE ONDERVLAK	OMSCHRIJVING DER AARDLAGEN
1	0.50	Aangevulde grond.
2	1.00	<u>Löss</u> , zandig, zwak humeus, lichtbruin, plaatselijk lichtgrijs gevlekt.
3	1.45	<u>Löss</u> , fijn zandig, humeus met enkele houtrestjes, lichtbruin.
4	1.75	<u>Veen</u> , met houtresten.
5	2.75	<u>Veen</u> , met hout- en schelprestjes (o.a. zoetwatermosselen).
6	3.90	<u>Klei</u> , zwak humeus, bruingrijs.
7	4.15	<u>Klei</u> , zwak zandig, bruingrijs, met weinig matig grof grind.
8	4.95	<u>Veen</u> , met kleibrokjes.
9	5.20	<u>Veen</u> , grindig, a/d. top fijn zandlaagje, met schelprestjes, kalkhoudend, a/d. basis matig grof grind. (niet te doorboren). Einde boring.  Waterstand niet bereikt.  Bij 1.40m -mv. water in boorgat, bij een diepte van 1.60m -mv., stijgt het water tot 0,35m -mv. Na 2.10m -mv., boorgat wederom droog. Water vermoedelijk afkomstig van vijver.