

GEOLOGISCHE STICHTING
AFDELING
GEOLOGISCH BUREAU

RIJKSINSTITUUT VOOR
DRINKWATERVERVOORZIENING
GEO-HYDROLOGISCH ARCHIEF

KAARTBLAD: 62 B.
BORING : 281
MONSTERS :
ANALYSE :

PROVINCIE: Limburg.
GEMEENTE: Heerlen.
BORING : G.B.1240; G.D.763/298
Boring uitgevoerd voor de Nederlandsche
Spoorwegen.

COÖRD. : y -140530
x + 41150

vak 196 -3212

196. 150

322. 470

BOORFIRMA: Eigen beheer.

DATUM: 1921

BESCHRIJVING VOLGENS NORMALISATIE

DOOR:

LITERATUUR:

DIEPTECIJFERS IN METERS BENEDEN M.V. MAAVELDSHOOGTE: + 109 m.A.P.

LAAG No.	DIEPTE ONDERVLAK	OMSCHRIJVING DER AARDLAGEN
1	7,00	Zandige leem.
2	7,50	Grind door de leem.
3	8,80	Zandige leem.
4	9,60	Zand met kiezel en weinig zakwater.
5	10,50	Tot hier grind door het zand, daarna fijn drïfzand.
6	11,00	Zand met veel leem.
7	11,40	Fijn drïfzand, het zand kwam + 1 M. in de buis op.
8	14,30	Zeer fijn zacht vettig zand, veel water. Water op 10,30
9	19,50	Bruin fijn drïfzand.
10	19,80	Zwartachtig fijn drïfzand, veel water.
11	21,60	Harde blauwe droge zanderige klei.
12	22,80	Harde blauwe klei en bruinkool.
13	23,45	Groene zachte klei met scherp zand en schelpjes.
14	23,65	Idem, hard.
15	24,20	Hier zit in de harde groene klei, fijn wit zand, daarna berg- zand bruin van kleur.
16	25,60	Bergzand de bruine kleur is overgegaan in de normale zand- kleur, het water dat in de buis werd gegoten zakte in het zand weg.
17	25,80	Fijn droog drïfzand.
18	27,10	's Morgens bij de aanvang was de grond droog. Er was een geruisch in de buis als of er water in spoot, dit was lucht. Toen er water in werd gegoten gaf dit een kokend borrelend geluid.
19	28,20	Fijn droog drïfzand als voren.
		Einde Boring