GEOLOGISCHE STICHTING

AFDELING GEOLOGISCH BUREAU

RIJKSINSTITUUT VOOR DRINKWATERVOORZIENING

GEO-HYDROLOGISCH ARCHIEF

KAARTBLAD:

MONSTERS:

BORING

62 B.

284

G.B. 3205

ANALYSE :

PROVINCIE: Limburg.

GEMEENTE : Heerlen. COÖRD. y -140640

BORING :

x + 41850

G.B. 3205

Boring, uitgevoerd voor de nieuwbouw der Fa. Vroom en Dreesman Klompstraat te Heerlen.

vak 196 - 323-2

196.850

322.360 1949

BOORFIRMA: Fa. Grüner te Sittard

DATUM:

BESCHRIJVING VOLGENS NORMALISATIE

DOOR:

LITERATUUR:

+ 105 m. A.P.

DIEPTECIJFERS IN METERS BENEDEN M.V. MAAIVELDSHOOGTE:

LAAG No.	DIEPTE ONDERVLAK	OMSCHRIJVING DER AARDLAGEN
1	2,30	lichtbruin kalkhoudend 18ssofd.
2	4,50	grijsbruin kalkhoudend lössofd.
3	5,50	grijs zwak kalkhoudend lössofd.
4	7,50	lichtgrijs, zwak kleiig fijn zand met grof kwartsrijk grind.
5	17,00	lichtgrijs, zwak kleiig fijn zand. Midden-Oligozeen.
6.	17,15	bruinkool, Onder-Oligoceen. Vochtig.
.7	19,50	grijs, sterk kleiig zehd, Vochtig
8	22.00	groengrijze, glauconietische zandige klei met veel schepprester Vochtig. (Gerithienklei)
9	23,50	donkergrijs zwak kleiig fijn zand met markasiet concreties en fragmenten van schelpen. Vochtig.
10	25,00	licht geelgrijs, zeer zwak kleiig fijn zand. Dit zand was in droge toestand in de bodem aanwezig.
		Na het doorboren van de Cerithienklei werd inzuiging van lucht geconstateerd. De $gr\phi$ tte van de hier aanwezige onderdruk is niet gemeten.
9		Einde Bornig