GEOLOGISCHE STICHTING

AFDELING GEOLOGISCH BUREAU

RIJKSINSTITUUT VOOR DRINKWATERVOORZIENING

GEO-HYDROLOGISCH ARCHIEF

RAARTBLAD: 62 B

MONSTERS: Kartering

ANALYSE

COÖRD.

: y - 140420

x + 39940

vak: 194-322 194.940

322.580

PROVINCIE: Limburg

GEMEENTE : Heerlen

BORING

: Pulsboring no. 135 ;

naast de oprit naar boerderij Moonen

BOORFIRMA: eigen beheer

DATUM: 31 jan.-3 febr.'

BESCHRIJVING VOLGENS NORMALISATIE

LITERATUUR:

DOOR. Geol. Bureau (afd. Kartering)

DIEPTECIJFERS IN METERS BENEDEN M.V. MAAIVELDSHOOGTE: + 100. - m. N.A.P.

LAAG No.	DIEPTE ONDERVLAK	OMSCHRIJVING DER AARDLAGEN
1	. 0.40	zode
2	2.50	<u>löss</u> , bruin
3	3.50	löss, bruin-geel met oranje banden, zwak kalkhoudend
4	4.30	zandige <u>löss</u> , bruin-geel met oranje banden, zwak kalkhouden
5	5.00	zandige <u>löss</u> , bruin-grijs met oranje banden, spoor grind, kalkvrij
6	5.50	fijn grind, kwarts met vuurstenen
7	9.50	zand, licht groen-geel (130 mu), soms slibhoudend en met oranje banden
8	10.10	zand, groen-geel (130 mu), kleihoudend, met oranje banden
9	10.80	sterkzandige klei, bruin-grijs, met oranje banden
10	13.00	zand (110 mu), groen-grijs, kleihoudend, glauconiethoudend
		Midden Oligoceen
		Gestopt, doel bereikt
		Stratigrafie : volgens ten Berge
		0.00 - 5.00 m. Weichseliën B×5C
		5.00 - 5.50 Saaliën ?
		5.50 - 10.80 Afzetting van Schaesberg, Mioceen BRKA
		10.80 - 13.00 Midden Oligoceen RU
		31 januari 1969. Grondwater bij 5.00 m. aangetroffen
		3 en 4 febr. " . Grondwater bij 4.50 m. aangetroffen