RIJKS GEOLOGISCHE DIENST

GEOLOGISCH BUREAU HEERLEN RIJKSINSTITUUT VOOR DRINKWATERVOORZIENING

GEO-HYDROLOGISCH ARCHIEF

KAARTBLAD: 62 B BORING : 672

MONSTERS: Kartering

ANALYSE :

PROVINCIE: Limburg COÖRD. :

GEMEENTE: Heerlen

BORING : Pulsboring no. 134;

bij boerderij Moonen.

COÖRD. : y - 140455 x + 39820

vak: 194-322

Van: 194-922

, 194.820 322.545

BOORFIRMA: eigen beheer DATUM: 28-30 jan. 1969

BESCHRUVING VOLGENS NORMALISATIE DOOR: Kartering

LITERATUUR:

DIEPTECUFERS IN METERS BENEDEN M.V. MAAIVELDSHOOGTE: + 98,50 m.N.A.P.

LAAG No.	DIEPTE ONDERVLAK	OMSCHRIJVING DER AARDLAGEN
1	0.70	gestort
2	2.00	löss, bruin-geel, met oranje banden
3	3.10	fijn en grof grind (overwegend wit kwarts en enkele vuurstenen met matig fijn zand (160 mu), groen-geel
4	8.00	middelfijn zand (130 mu), licht groen-geel met bovenin oranje banden, soms slibhoudend
5	9.00	middelfijn zand (130 mu), kleihoudend met kleilensjes, bruingeel met oranje strepen
6	9.70	zandige klei, bruingrijs en geelbruin geband
7	11.00	middelfijn zand (110 mu), kleihoudend, groen-grijs. Midden-Oligoceen.
		28 jan 169. Grondwater bij 3.80 m. aangetroffen
		30 jan'69. Grondwater gestegen tot 3.10 m.
		Gestopt : Doel bereikt
		Stratigrafie : volgens ten Berge
		0.00 - 0.70 m. gestort AAOP 0.70 - 2.00 m. Weichseliën BXSC WaverV 2.00 - 9.70 m. Afzetting van Schaesberg, Mioceen BRWA
		9.70 - 11.00 m. Midden-Oligoceen RU
		Monsters: 1. 3.10 - 4.00 m. 2. 4.00 - 5.00 m. 3. 5.00 - 6.00 m.
		4. 6.00 - 7.00 m. 5. 7.00 - 8.00 m. 6. 8.00 - 9.00 m. 7. 9.00 - 9.60 m. 8. 9.60 - 9.70 m.
	*	9. 9.70 -10.50 m. 10. 10.50 -11.00 m.