

GEOLOGISCHE STICHTING
—
AFDELING
GEOLOGISCH BUREAU

RIJKSINSTITUUT VOOR
DRINKWATERVOORZIENING
—
GEO-HYDROLOGISCH ARCHIEF

KAARTBLAD: 62 B 4100
BORING : 402 4055
MONSTERS : 6240 R.v.D.
ANALYSE : X

PROVINCIE: Limburg
GEMEENTE: Voerendaal

COÖRD. : y - 141705
x + 36650

BORING : G.D. 763/464;

no. III, voor het geding Heerlen-Meulenberghe c.s.
verricht in Mei 1941.

vak: 191-321

BOORFIRMA: Gruner, Sittard

DATUM: mei 1941

BESCHRIJVING VOLGENS NORMALISATIE

DOOR:

LITERATUUR:

DIEPTECIJFERS IN METERS BENEDEN M.V. MAAVELDSHOOGTE: + 88.62 m.N.A.P.

LAAG No.	DIEPTE ONDERVLAK	OMSCHRIJVING DER AARDLAGEN
1	0.35	Fijnzandige, magere, brokkelige, donkerbruin-Grijze <u>leem</u>
2	1.20	Fijnzandige, magere, vrij stevige, helderlicht-bruine <u>leem</u>
3	1.75	<u>Leem</u> als boven, nog iets helderder
4	1.80	<u>Leem</u> als boven, nog iets steviger
5	2.30	Stevige, vettige, vrij sterk humeuze, donkerbruin-grijze <u>klei</u>
6	2.90	Fijnzandige, magere, vrij stevige, bleekgrijze, zwart-bruin getinte <u>leem</u>
7	3.90	Fijnzandige, weinig stevige, magere, sterk humeuze, vaalzwart- grijze <u>klei</u> met tamelijk veel schelpgruis
8	4.90	Fijnzandige, magere, vrij stevige, grijze <u>leem</u>
9	5.50	<u>Leem</u> als boven, iets lichter
		Reactie op CaCO ₃ : geen : 1.2.3.4.5.6. zwak : vrij sterk : 7.8.9.
		<u>Stratigrafie</u> : (voorlopig, wegens het nog niet verschenen zijn van kaartblad II van kaartblad Heerlen 62 der Geologische kaart van Nederland op de schaal 1 : 50000)
		Lössdek II 7: onverplaatst het gehele profiel van de boringen IV, V en VII, mogelijk laag 6 van boring I, laag 7 van boring II, lagen 8 en 9 van boring III en lagen 7 en 8 van boring VI verplaatst (eventueel als I 9, beekbezinking te beschouwen) boring I, lagen 1 - 5; boring II, lagen 1 - 6; boring III, lagen 1 - 7 en boring VI, lagen 1 - 6.
		Middenterras II 6, boring VI, laag 9. Oligoceen V, boring VI, laag 10.