

DIEPTE	HOR.	KLEUR	TEXTUUR	STRUCTUUR	VOCHT	CONSISTENTIE	BIJZONDERHEDEN EN OPMERKINGEN
0-20 A	Ap	5YR 3/2 donker rood- bruin	(kleiig) zand	structuur- loos tot licht krui- melig	vochtig	los	Ca <sub>0</sub> -homogeen humeus vooral bovenste 20 cm die regelmatig bewerkt worden ; weinig afgeloogde korrels; grint; Duidelijke overgang.
20-60 B	Bir	2,5YR 4/6 rouge	(kleiig) zand	structuur- loos	vochtig	massief tot los	Ca <sub>0</sub> -homogeen roodbruin door verwerking van glau- coniet (fossil verwerking?) geon afgeloogde korrels; matig vol: kloof harde ijzer- zandsteenbrokjes; naar onder toe minder rood. Geleidelijke overgang.
60-84 C	B <sub>3</sub>	10YR 5/4 geelbruin	(kleiig) zand	structuur- loos	vochtig	los	Ca <sub>0</sub> -ijzerhoudend glauconietrijk zand; matig vele grote bruine vlekken; 7,5YR 4/4; verwerking van glauconiet Geleidelijke overgang.
84-150 D basismaterlaal E kleiband	C	2,5Y 5/6 al 5/4 licht olijf bruin	zand	structuur- loos	vochtig	los	Ca <sub>0</sub> -grintheadend glauconietrijk; licht ver- weerd diestiaan zand; geel pelletje op de korrels; duidelijke rode kleihoudende van- rijingsband (B + horizont) tussen 98 en 102 cm diepte 5YR 4/6

TYPE Sbf

PROFIEL - PROFIL 14 E-23

GEMEENTE - COMMUNE : HERENTHOUT

## GRANULOMETRISCH ONDERZOEK — ANALYSE GRANULOMETRIQUE

Diepte Profondeur cm		0-2	2-10	10-20	20-50	50-100	100-200	200-500	500-1000	1000-2000	Klei Argile	Leem Limon	Zand Sable	M	0-2	2-50	50-2000	> 2000
		mu	mu	mu	mu	mu	mu	mu	mu	mu	0-2 mu	2-50 mu	> 50 mu		mu	mu	mu	mu
0 - 30	A	6,1	3,4	1,7	11,5	7,-	22,8	39,3	8,2	-	6,1	16,6	77,3	190				
30 - 60	B	7,2	2,7	1,9	7,3	4,9	16,5	40,5	19,-	-	7,2	11,9	80,9	241				
60 - 84	C	1,7	0,4	0,8	2,-	1,8	30,5	57,3	5,5	-	1,7	3,2	95,1	234				
84 - 150	{ D	1,2	0,2	0,2	2,1	1,6	31,1	61,6	2,-	-	1,2	2,5	96,3	235				
		E	6,9	0,8	0,3	0,4	2,3	25,3	61,-	3,-	6,9	1,5	91,6	235				

## FYSICO-CHEMISCH EN MINERALOGISCH ONDERZOEK

## EXAMEN PHYSICO-CHIMIQUE ET MINÉRALOGIQUE

Diepte Profondeur cm		Vocht Humid. %	Humus % nieuwe formule	CaCO <sub>3</sub> %	pH KCl	pH H <sub>2</sub> O	Ti	V	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	C/N	Mineralen - Minéraux Fract. > 50 mu				
											Kwarts Quartz	veld- spaat	Mica	Glaucon.	Andere Autres
0 - 30	A	1,40	3,72	0,-	3,75	4,95	14,1		3,18		86	5	-	6	3rk
30 - 60	B	1,75	0,53	0,-	4,05	4,70	10,2		12,84		51	4	-	14	1+30rk
60 - 84	C	2,10	0,15	0,-	3,90	5,20			2,50		76	3	-	20	1
84 - 150	{ D	1,90	0,11	0,-	4,00	5,35			1,46		63	2	-	35	
		E	2,30	0,19	4,05	5,40	13,2		3,13		49	3	-	47	1