

Boring

Proefnummer: kb18d33w-B167

X (mLambert): 231632.9 (XY_gedigitaliseerd op topokaart)

Y (mLambert): 217693.2 (XY_gedigitaliseerd op topokaart)

Z (mTAW): 34.76 (Z_afgeleid van topokaart)

Gemeente: Hamont-Achel (Hamont)

Uitvoerder: GEOLAB

Stalen bewaard: Neen

Aanvangsdatum: 01/06/1999

Uitvoeringsmethode: kernboring

Diepte (m): 0.00 - 46.00

Water op (m):

Grondmonster kb18d33w-B167-M55

Diepte (m): 34.35 - 34.35
Peil (mTAW): +0.41 - +0.41
Monstertype: Ongeroid

Onderkenning

Volumemassa en watergehalte

Geen gegevens beschikbaar

Korrelverdeling

Korrelverdeling: algemeen

Korrelverdeling: laboproeven

Humus en kalk verwijderd: nee

Proef	Datum	Opmerking
Korrelverdeling d.m.v. zeefproef		

Korrelverdeling: meetwaarden

Diameter	Fractie met grotere diameter	Methode
mm	%	
2.0000	7.2	Korrelverdeling d.m.v. zeefproef
1.4140	15.3	Korrelverdeling d.m.v. zeefproef
1.0000	27.7	Korrelverdeling d.m.v. zeefproef
0.7070	44.6	Korrelverdeling d.m.v. zeefproef
0.5000	67.4	Korrelverdeling d.m.v. zeefproef
0.3540	87.8	Korrelverdeling d.m.v. zeefproef
0.2500	95.8	Korrelverdeling d.m.v. zeefproef
0.1770	98.1	Korrelverdeling d.m.v. zeefproef
0.1250	98.5	Korrelverdeling d.m.v. zeefproef
0.0880	98.7	Korrelverdeling d.m.v. zeefproef
0.0630	98.8	Korrelverdeling d.m.v. zeefproef

Korrelverdeling: berekende fractie voor gemeten korreldiameters

Diameter	Fractie > diameter		
	korrels < 60mm	korrels < 2mm	0.063mm < korrels < 2mm
mm	%	%	%
2.0000	7.2	0.0	0.0
1.4140	15.3	8.7	8.8
1.0000	27.7	22.1	22.4
0.7070	44.6	40.3	40.8
0.5000	67.4	64.8	65.7
0.3540	87.8	86.8	88.0
0.2500	95.8	95.5	96.8
0.1770	98.1	97.9	99.2
0.1250	98.5	98.4	99.7
0.0880	98.7	98.6	99.9
0.0630	98.8	98.7	100.0

Korrelverdeling: berekende fractie voor standaard korreldiameters

Diameter	Fractie > diameter		
	korrels < 60mm	korrels < 2mm	0.063mm < korrels < 2mm
mm	%	%	%
2.0000	7.2	0.0	0.0
1.0000	27.7	22.1	22.4
0.5000	67.4	64.8	65.7
0.2500	95.8	95.5	96.8
0.1250	98.5	98.4	99.7
0.0800	98.8	98.7	99.9
0.0630	98.8	98.7	100.0
0.0200	NaN	NaN	

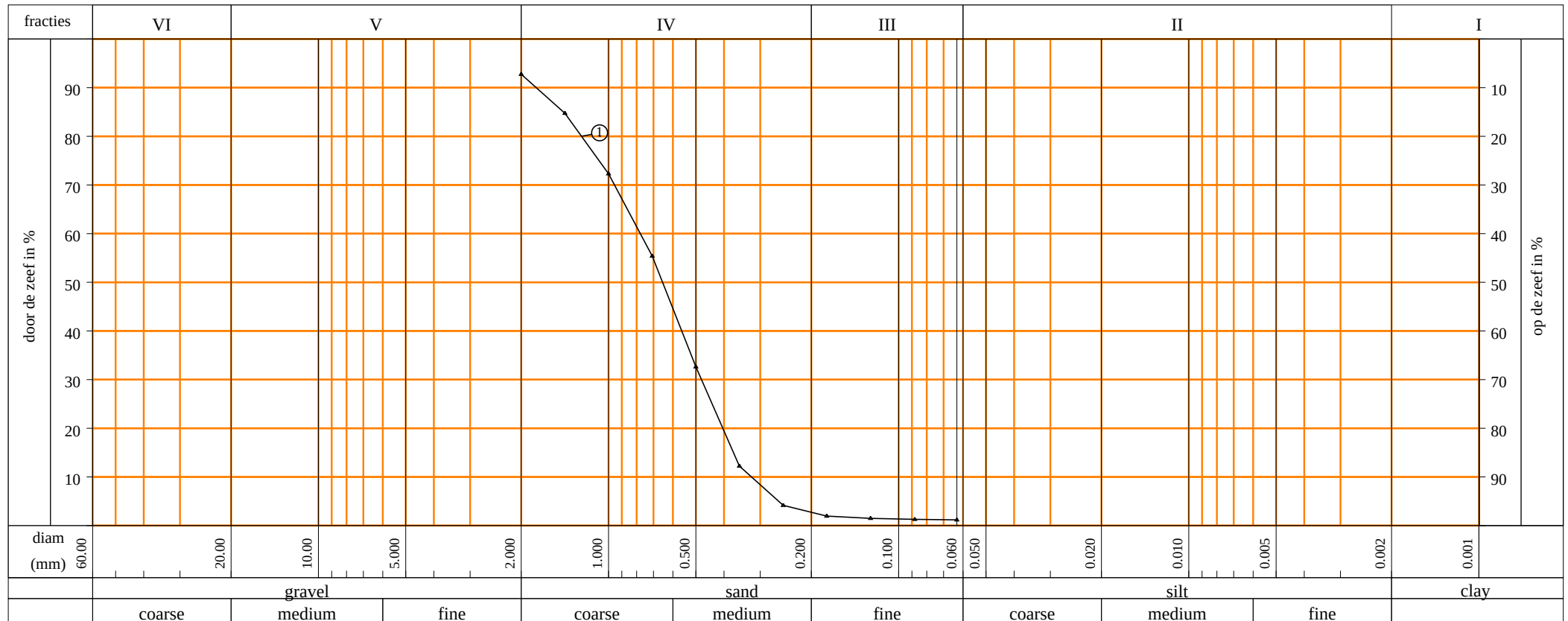
Korrelverdeling: Berekende fractie volgens BGGG, 1994, Voorstel tot classificatie van gronden

Symbool	Fractiegrenzen	Grondsoort	Fractie		
			alle korrels	korrels < 60mm	korrels < 2mm
	mm		%	%	%
<III	$d < 0.060 \text{ mm}$	klei + leem/silt	1.2	1.2	1.3
III	$0.060 \text{ mm} \leq d < 0.200 \text{ mm}$	fijn zand	1.6	1.6	1.7
IV	$0.200 \text{ mm} \leq d < 2.000 \text{ mm}$	zand	90.0	90.0	97.0
V	$2 \text{ mm} \leq d < 20 \text{ mm}$	grind	7.2	7.2	

Steenkoolanalyse

Geen gegevens beschikbaar

DOV Korrelverdelingsdiagramma alle korrels



Boringnummer: kb18d33w-B167

Legende	monsternummer	diepte	peil	grondsoort benaming	code ASTM	Korrelsaamenstelling in fracties							Slibgehalte t.o.v. alle korrels	Consistentiegrenzen Vloei grens	Consistentiegrenzen Uitrolgrens	Plasticiteits index	Gehalte Organische stoffen	Gehalte Kalkachtige stoffen
						>VI	VI	V	IV	III	II	I						
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	
1	M55	34.35 - 34.35	0.41 - 0.41					7.2	90.0	1.6	1.2							