

Parcel nr.:	34
Boring nr.:	B7
Terrænkote (DVR90):	68,45
Overside bæredygtige lag OSBL (DVR90):	67,70
Muld:	0,75 m



JORD- OG VANDSPEJLSFORHOLD

I boringen har vi øverst truffet et større naturligt muldlag på ca. 0,75 m. Dette lag underlejres af aflejringer der er dannet under den sidste istid (senglacial flydejord/nedskyl og moræneler), jf. i øvrigt boreprofilen på bagsiden. Flydejord er aflejringer på sekundært leje, der principielt kan indeholde forekomster af blødbund. For nærværende vurderes denne risiko som meget begrænset.

Der er truffet frit vandspejl i boringen beliggende ca. 1,5 m under terræn. Vandspejlet må formodes at være sammenhængende og knytter sig til et nærliggende blødbundshul (sydøst for parcellen).

FUNDERINGSFORHOLD

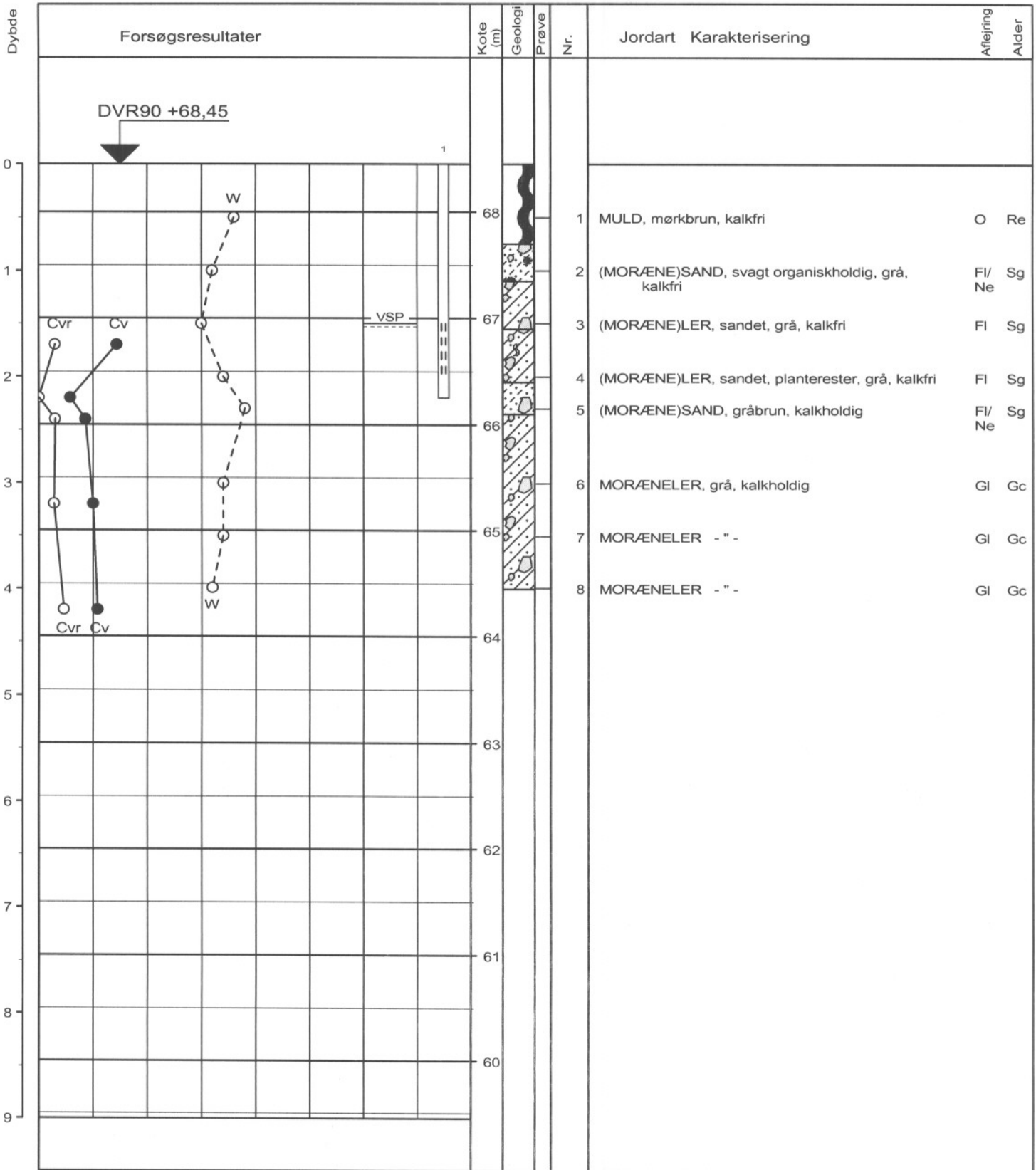
Med ovennævnte forhold kan funderingen for normalt kælderløst parcelhusbyggeri forventes gennemført som en direkte fundering på de trufne senglaciale flydejordsaflejringer. Fundamenter til ydervægge skal anbringes i frostsikker dybde under fremtidigt terræn (fastsat til 0,9 m). Gulve kan udlægges direkte som terrændæk efter afrømning af muldlaget. Der bliver dog sædvanligvis brug for opfyldning med sand under gulvene, alt afhængigt af gulvkotevalget.

Egentlig fundamentsdimensionering (bredde, armering) skal foretages i henhold til *Norm for fundering DS 415:1998*.

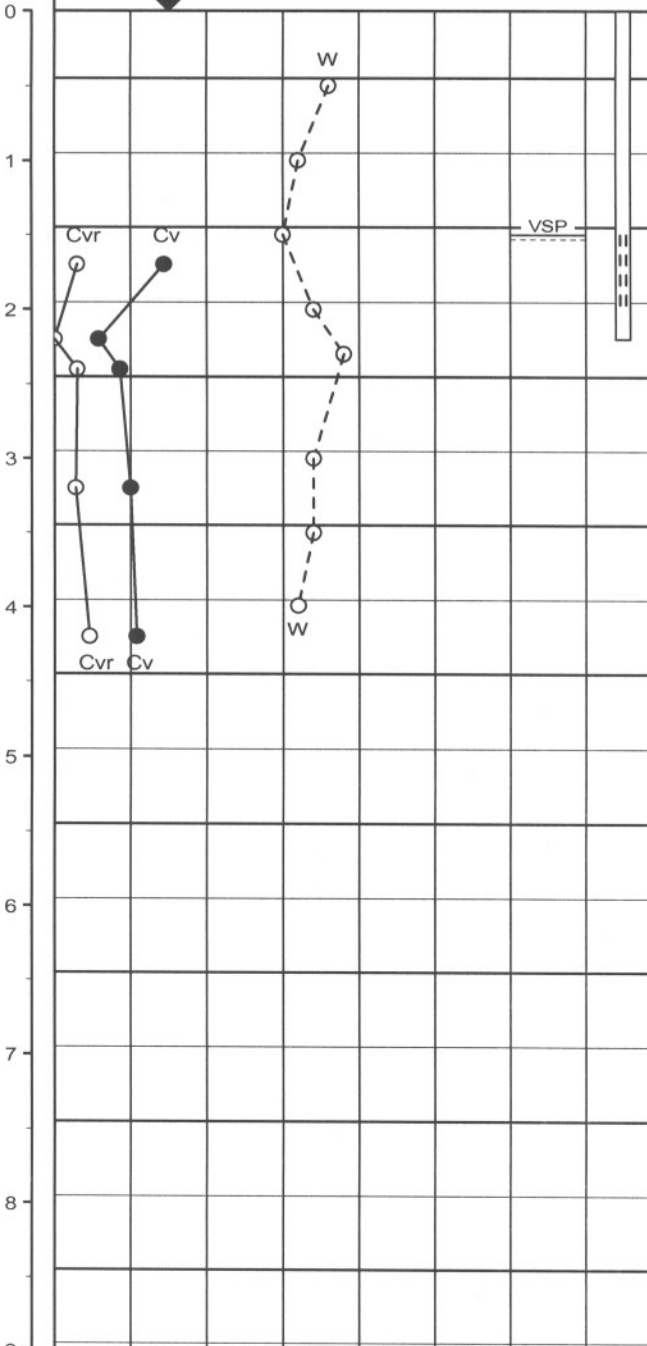
Arbejdet kan forventes gennemført uden væsentlige gener fra indtrængende grundvand. Lænsning i mindre omfang kan dog ikke udelukkes.

SÆRLIGE FORHOLD

Sydøst for parcellen træffes særdeles komplicerede jordbundsforhold med blødbundsforekomster. Endvidere træffes (stedvist) slapt flydejord på nærværende parcel. Der skal derfor gennemføres supplerende geotekniske jordbundsundersøgelser for et endeligt fastlagt byggeprojekt til entydig fastlæggelse af funderingsforholdene.



DVR90 +68,45



Kote (m)	Geologi	Prøve Nr.
68		1
67		3
66		5
65		7
64		8

Jordart	Karakterisering	Aflejrning	Alder
1	MULD, mørkbrun, kalkfri	O	Re
2	(MORÆNE)SAND, svagt organiskholdig, grå, kalkfri	FI/Ne	Sg
3	(MORÆNE)LER, sandet, grå, kalkfri	FI	Sg
4	(MORÆNE)LER, sandet, planterester, grå, kalkfri	FI	Sg
5	(MORÆNE)SAND, gråbrun, kalkholdig	FI/Ne	Sg
6	MORÆNELER, grå, kalkholdig	GI	Gc
7	MORÆNELER - " -	GI	Gc
8	MORÆNELER - " -	GI	Gc

○ 10 20 30 W (%)
 ● ○ 100 200 300 Cv, Cvr (kN/m²)

Vandspejl målt pr. 2006.05.22.

Boremethode : Tør rotationsboring med snegl
 Plan :

BR-regulator - PSTGDK 2.0 - 07/06/2006 15.06.10

Sag : 06298 Udstykning, Torupvej, Hundslund
 Strækning : Boret af : AVF Dato : 20060522 DGU-nr.: Boring : B7
 Udarb. af : PF Kontrol : *be* Godkendt : Dato : Bilag : 7 s. 1 / 1



Boreprofil