

Tilhører Undergrunds-kartverket
Må ikke fjernes

NOTEBY
25123
Maridalsvn. 139

NO: C 5 II
Feb. 89 F

Fagområde:	Geoteknikk
Stikkord:	Rehabilitering
Oppdragsnr.:	2 5 1 2 3
Rapportnr.:	1
Oppdrags- giver:	KREDITKASSEN, EIENDOMSAVDELINGEN
Oppdrag/ rapport:	MARIDALSVEIEN 139 ----- GRUNNUNDERSØKELSER OG GEOTEKNISK VURDERING
Dato:	22. oktober 1984

Rapport-utdrag:

Dybdene til fjell øker fra ca. 2.6 i nord til 5.0-5.5 syd for 2 et. bygningen. Under 1.3-1.8 m med fyllmasser består grunnen av middels fast leire.

Den planlagte én etasjes påbyggingen medfører en akseptabel økning av fundamenttrykket. Påbyggingen samt oppfylling for gulv på grunnen vil medføre 3-4 cm setninger.

Nye trappehus i nord og syd kan fundamenteres på såler med grunntrykk 120 kN/m².

Land/Fylke:	Oslo
Kommune:	Oslo
Sted:	Maridalsvn. 139
Kartblad:	1814 IV

OSLO KOMMUNE

Adr.	
Dato:	22/10-84
No.	25723

C5 II

NOTEBY-RF.

NO F-9

SIDE NR. % BUNN	TERRENGKOTE ~ 56 BUNNKOTE	DYBDE (m) PRØVE	VANNINNHOOLD OG KONSISTENSGRENSER %				n	O _{Na}	γ _{gl} kN/m ³	SKJÆRSTYRKE S _u (kN/m ²)					S _t
			20	30	40	50				10	20	30	40	50	
71	FYLLMASSE GRUS OG TUNNLEIRE							18.8							
72	"-" LEIRE MED FORVITTRIT							SPOR							
73	LEIRE M/SANDBLAG OG SJIKT							18.8							5
74	"-" M/FINSANDSJIKT							18.2							14
75	"-" M/SANDBLAG OG SJIKT							18.9							18

PR = PRØVESERIE
SK = SKOVLEBORING
PG = PRØVEGROP
VB = VINGEBORING

BORRØK NR. 7818
LAB. BOK NR. 1128 (S. 71-73)

o NATURLIG VANNINNHOOLD
→ W_L FLYTEGRENSE
W_p - - - KONUSMETODE
— W_p PLASTISITETSGRENSE

n = PORØSITET
O_{Na} = HUMUSINNHOOLD
O_{gl} = GLØDETAP
γ_{ps} = TYNGDETTETTHET
p = TOTAL DENSITET
s = 2.81 kN/m³

▽ KONUSFORSØK
○ TRYKKFORSØK
% DEFORMASJON VED BRUDD
+ VINGEBORING
● OMRØRT SKJÆRSTYRKE
S_t SENSITIVITET

Ø = ØDOMETERFORSØK P = PERMEABILITETSFORSØK K = KORNGRADERING T = TREAKSIALFORSØK (I DYBDEKOLONNE)

FILE NO 25/TEK D/F 17

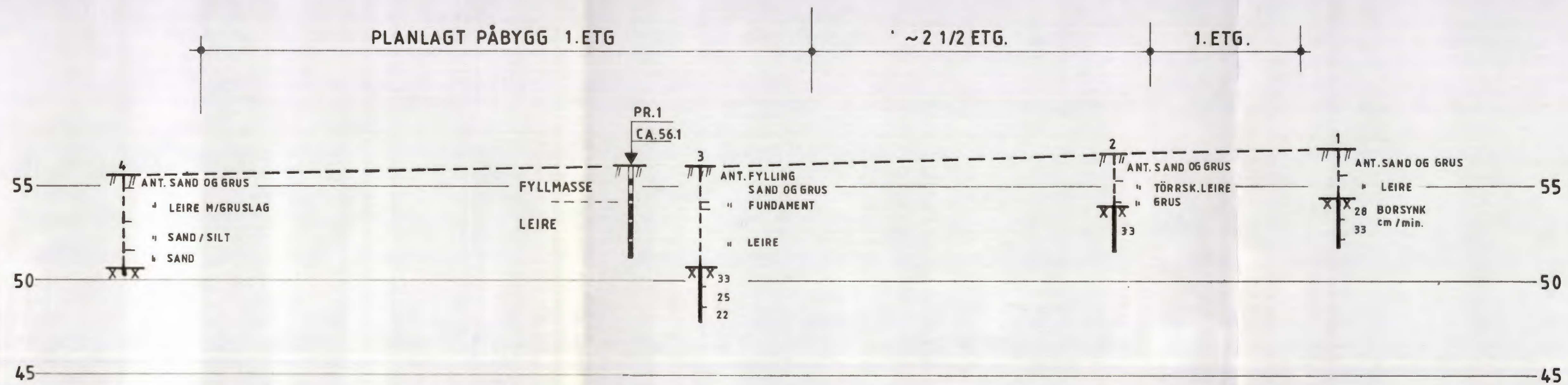
GEOTEKNISKE DATA MARIDALSVEIEN 139	BORING NR. PR I	TEGNET OM/OM	REV.
	BORPLAN NR. 25123-1	KONTR.	KONTR.
	BORET DATO 12/18-84	DATO 19/18-84	DATO
	TEGN. NR. 10	REV.	SIDE NO: C5 II




OPDRAG NR.
25123

TEGN. NR.
10

REV.
SIDE
NO: C5 II



REV.	REVISJONEN GJELDER	SIGN.	DATO
PROFIL A-A		MÅLESTOKK	TEGNET
MARIDALSVEIEN 139		1 : 200	E J
		KONTR.	<i>[Signature]</i>
		DATO	19.10.84
		ERST. FOR.	
 NOTEBY NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL A/S		OPPDRAG NR.	TEGN. NR.
		25123	100
			REV.



TERRENGKOTER ER TATT UT FRA KARTET.

- DREIESONDERING ☆ FJELLKONTROLLBORING ⊙ PRØVESERIE + VINGEBORING
- ENKEL SONDERING ⊕ KJERNEBORING □ PRØVEGROP ⊗ PORETRYKKMÅLING
- ▼ RAMSONDERING ⊖ TRYKKDREIESONDERING ▽ TRYKKSONDERING

BORHULL NR. $\frac{\text{TERRENG (BUNN) KOTE}}{\text{ANTATT FJELLKOTE}}$ BORET DYBDE + (BORET I FJELL)

BORBOK NR. 7818

LAB. BOK NR. 1126

KARTGRUNNLAG:

UTGANGSPUNKT FOR NIVELLEMENT:

REV.	REVISJONEN GJELDER	SIGN.	DATO
BORPLAN		MÅLESTOKK	TEGNET
MARIDALSVEIEN 139		1:500	E J
		KONTR. I. Øst.	DATO 19.10.84
		ERST. FOR.	
OPPDRAG NR. 25123		TEGN. NR.	REV.
		1	

NOTEBY
NORSK TEKNISK
BYGGEKONTROLL A/S

0000788