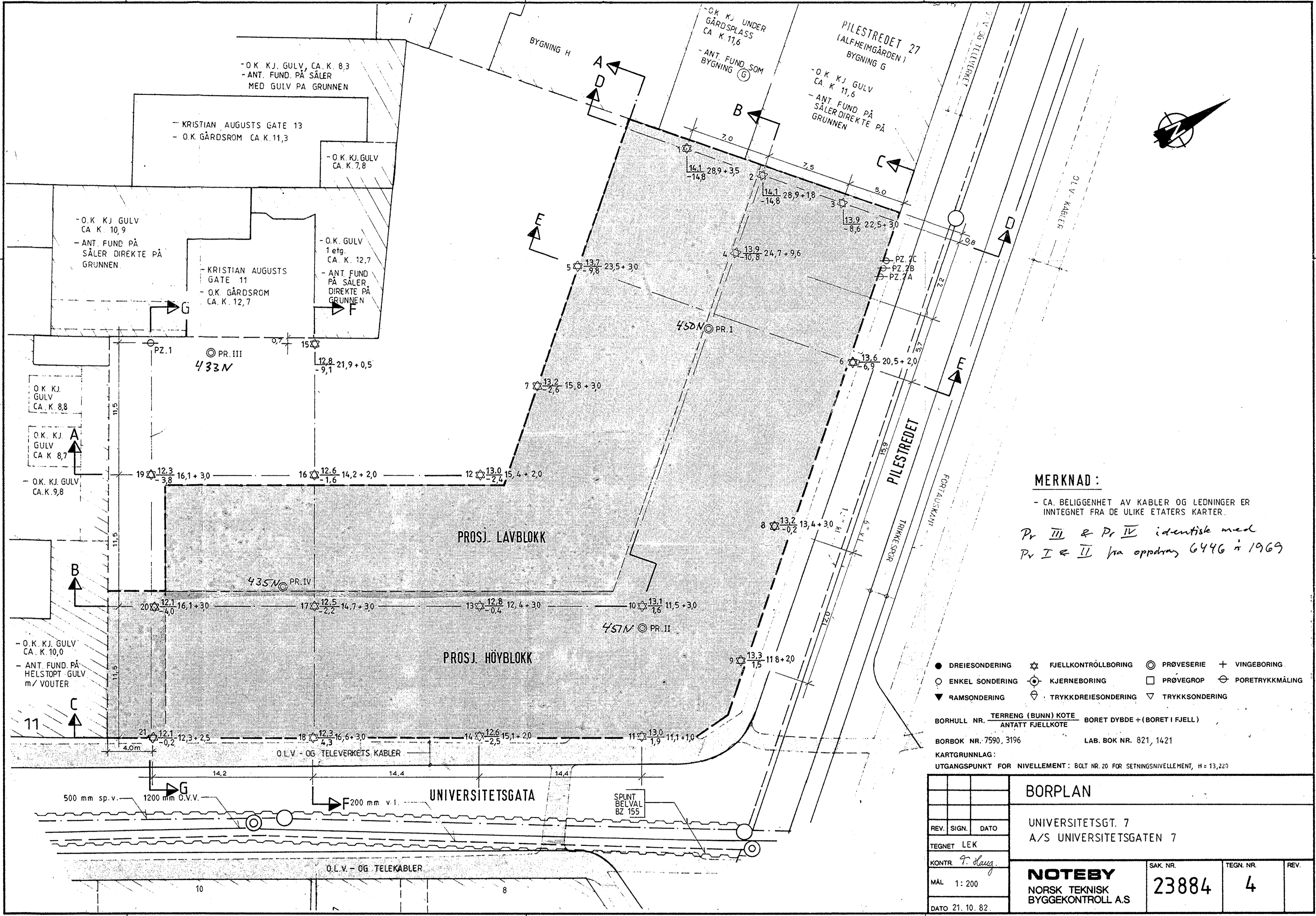


NOTE BY

23884

Univev sitetsgt. 7

NO: B1 IV *



MERKNAD:

- CA. BELIGGENHET AV KABLER OG LEDNINGER ER INNTEGNET FRA DE ULIKE ETATERS KARTER.
Pr III & Pr IV identiske med Pr I & II fra oppdrag 6446 i 1969

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

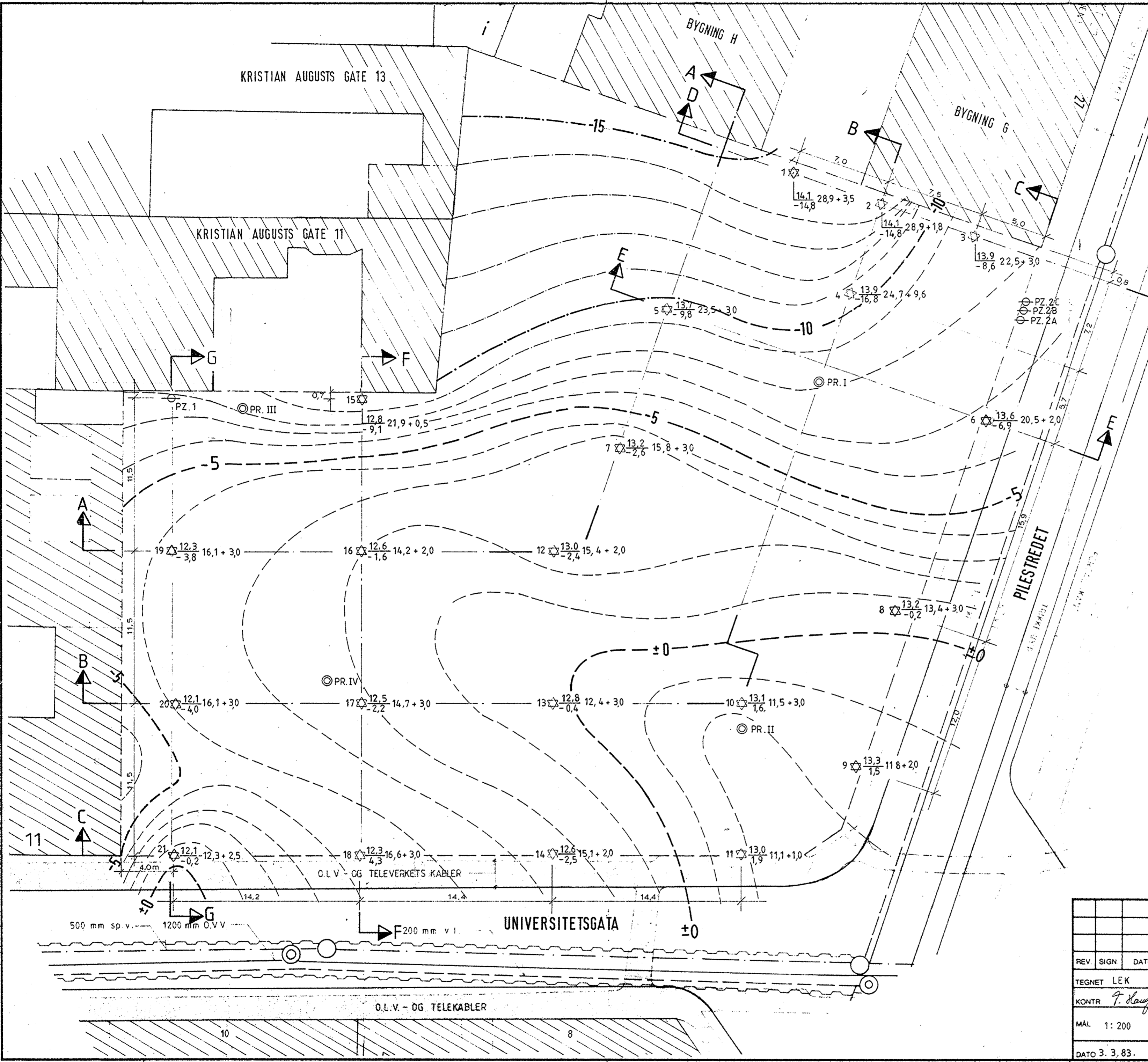
BORHULL NR. TERRENG (BUNN) KOTE BORET DYBDE + (BORET I FJELL)
 ANTATT FJELLKOTE

BORBOK NR. 7590, 3196 LAB. BOK NR. 821, 1421

KARTGRUNNLAG:
 UTGANGSPUNKT FOR NIVELLEMENT: BOLT NR. 20 FOR SETNINGSNIVELLEMENT, H = 13,220

BORPLAN	
REV. SIGN. DATO	UNIVERSITETSGT. 7 A/S UNIVERSITETSGATEN 7
TEGNET LEK	NOTEBY NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL A.S.
KONTR. <i>F. Laug.</i>	
MÅL 1:200	SAK. NR. 23884
DATO 21. 10. 82.	TEGN. NR. 4
	REV.

A/S TOPPKOPPI



MERKNAD:

- CA. BELIGGENHET AV KABLER OG LEDNINGER ER INNTEGNET FRA DE ULIKE ETATERS KARTER.
- FJELLKOTENE ER TEGNET VED RETTLINJET INTERPOLASJON MELLOM BOPUNKTENE.

DET MÅ PÅREGNES UREGISTRERTE PARTIER MED MEGET SKRÅTT, FJELL ELLER OVERHENG SELV OM DETTE IKKE FREMGÅR AV FJELLKOTEKARTET.

ORIENTERENDE FJELLKOTER		
UNIVERSITETSGT. 7 A/S UNIVERSITETSGATEN 7		
REV.	SIGN.	DATO
TEGNET LEK		
KONTR. <i>F. Haug</i>		
MÅL	1: 200	
DATO 3. 3. 83.		
SAK NR.	TEGN. NR.	REV.
23884	6	

NO: 131 IV

BORING NR PR. I
BORET DATO 7/10-82

GEOTEKNISKE DATA

BORPLAN NR
23884-4

SIDE/NR. (* UTEN PRØVE)	TERRENGKOTE +13.8 BUNNKOTE	DYBDE I PRØVE	VANNINNHOOLD OG KONSISTENSGRENSER %.				n %	O _{na} %	ρ t/m ³	SKJÆRFESTHET S _u (kN/m ²)					S _t	
			20	30	40	50				10	20	30	40	50		
48	LEIRE SILTIG, FORVITRET							1.5	2.18							8
49	" SILTIG, M/GRUSKORN							1.1	1.84							3
50	" SILTIG, M/SKJELLRESTER							1.1	1.82							13
51	" SILTIG	5						1.1	1.88							13
52	" SILTIG							1.3	1.92							11
53	" SILTIG	KT						1.2	1.99							7
54	" SILTIG							1.2	1.92							8
55	" SILTIG							1.8	1.91							8
56	" SILTIG	10						1.8	1.88							4
57	" SILTIG	KT						1.8	1.88							5
58	LEIRE, SILTIG M/SAND OG GRUSKORN							1.8	1.83							9
59	LEIRE, SILTIG M/SAND OG GRUSKORN	15						1.9	1.93							8
60	LEIRE SILTIG							1.8	1.88							18
61	" SILTIG	20						1.8	1.92							8

PR - PRØVESERIE
SK - SKOVLEBORING
PG - PRØVEGROP
VB - VINGEBORING
BORBOK NR. 7300
LAB. BOK NR. 1421 (S. 48-81)
DATAFIL: KS 32/TRK 1/F 11

o - NATURLIG VANNINNHOOLD
— (W_f) FINHETSSTALL ELLER
(W_L) FLYTEGRENSE
— (W_p) UTRULLINGSGRENSE

n - PORØSITET
O_{na} - HUMUSINNHOOLD
(INATRONLUT MET.)
ρ - TOTAL DENSITET
ρ_d - TØRR DENSITET

▽ - KONUSFORSØK
○ - TRYKKFORSØK
⊖ - DEFORMASJON VED BRUDD %
+ - VINGEBORING
• - OMRØRT SKJÆRFESTHET
S_t - SENSITIVITET

o - ODOMETERFORSØK P - PERMEABILITETSFORSØK K - KORNGRADERING T - TRIAKSIALFORSØK (I DYBDEKOLONNE)

A.S. TØRRKOP

4000-515a	KONTR. <i>J. Lang</i>	TEGNET KMH/ÅS	DATO 1/3-83	MÅL V 1:100	SAK NR. 23884	TEGN. NR. 10	REV.
-----------	--------------------------	------------------	----------------	----------------	------------------	-----------------	------

BORING NR PR. II
BØRET DATO 7/10-82

GEOTEKNISKE DATA

BORPLAN NR
23884-4

SIDE/NR. (→ UTEN PRØVE)	TERRENGKOTE +13.1 BUNNKOTE	DYBDE F. PRØVE	VANNINNHOLD OG KONSISTENSGRENSER %				n	O _h	ρ	SKJÆRFASHTHET S _u (kN/m ²)					S _t		
			20	30	40	50				%	%	t/m ³	10	20		30	40
62	FYLLMASSE	TØRSKORPELEIRE							1.5	2.00							13
63	LEIRE	SILTIG							1.1	1.87							10
64	"	SILTIG							1.0	1.88							13
65	"	SILTIG							1.3	1.93							10
66	"	SILTIG							1.2	1.93							20
67	KVIKKLEIRE	SILTIG							1.2	1.92							35
68	"	SILTIG, M/GRUSKORN							1.1	1.90							20
69	"								1.0	1.90							63
70	"								0.9	1.90							20
71	"								0.9	1.90							53
72	LEIRE	SILTIG, SANDIG							0								2

PR = PRØVESERIE
SK = SKOVLEBORING
PG = PRØVEGROP
VB = VINGEBORING
BORBOK NR. 7500
LAB. BOK NR. 1421 (S. 62-72)
DATAFIL: KS 32/TRK 1/F 12

• NATURLIG VANNINNHOLD
— (W_F) FINHETSTALL ELLER (W_L) FLYTEGRENSE
— (W_p) UTRULLINGSGRENSE

n = PORØSITET
O_h = HUMUSINNHOLD (NATRONLUTMET.)
ρ = TOTAL DENSITET
ρ_d = TØRR DENSITET

▽ KONUSFORSØK
○ TRYKKFORSØK
⊕ DEFORMASJON VED BRUDD %
+ VINGEBORING
• OMRØRT SKJÆRFASHTHET
S_t SENSITIVITET

⊙ = ØDOMETERFORSØK P = PERMEABILITETSFORSØK K = KORNGRADERING T = TRIAKSIALFORSØK (I DYBDEKOLONNE)

4000-515a KONTR. TEGNET DATO MÅL SAK NR. TEGN. NR. REV.
G. Laug KMH/ÅS 1/3-83 V 1:100 23884 11

A.S. TORRHOFF

BORING NR PR. III
BORET DATO 10/1-69

GEOTEKNISKE DATA

BORPLAN NR
23884-4

SIDE/NR. (* UTEN PRØVE

TERRENGKOTE +12.6
BUNNKOTE

VANNINNHOLD OG
KONSISTENSGRENSER %
20 30 40 50

n O_{nd} ρ
% % t/m³

SKJÆRFESTHET
 S_u (kN/m²)
10 20 30 40 50

S_t

SIDE/NR.	BESKRIVELSE	DYBDE PRØVE	VANNINNHOLD OG KONSISTENSGRENSER %				n %	O_{nd} %	ρ t/m ³	SKJÆRFESTHET S_u (kN/m ²)					S_t			
			20	30	40	50				10	20	30	40	50				
53	FYLLMASSE																	
54	TØRRSKORPELEIRE	LEIRE SILTIG																14
55	LEIRE	SILTIG																27
56	"	SILTIG																18
57	"	SILTIG																21
59	"	SILTIG																15
60	"	SILTIG																11
68	"	SILTIG																12
61	"	SILTIG																11
62	"	SILTIG																12
63	"	SILTIG																23
64	"	SILTIG																22
65	"	SILTIG																14

PR - PRØVESERIE
SK - SKOVLEBORING
PG - PRØVEGROP
VB - VINGEBORING
BORBOK NR. 3198
LAB. BOK NR. 821 (S. 53-85)
DATAFIL: KS 28/TRK 0/F 18

• NATURLIG VANNINNHOLD
— (w_f) FINHETSTALL ELLER
(w_L) FLYTEGRENSE
— (w_p) UTRULLINGSGRENSE

n - PORØSITET
 O_{nd} HUMUSINNHOLD
(NATRONLUTMET.)
 ρ - TOTAL DENSITET
 ρ_d - TØRR DENSITET

▽ KONUSFORSØK
○ TRYKKFORSØK
○ DEFORMASJON VED BRUDD %
+ VINGEBORING
• OMRØRT SKJÆRFESTHET
 S_t SENSITIVITET

Ø - ØDOMETERFORSØK P - PERMEABILITETSFORSØK K - KORNGRADERING T - TRIAKSIALFORSØK (I DYBDEKOLONNE)

4000-515a	KONTR. <i>F. Haug</i>	TEGNET ÅS/ÅS	DATO 1/3-83	MÅL V 1:100	SAK NR. 23884	TEGN. NR. 12	REV.
-----------	--------------------------	-----------------	----------------	----------------	------------------	-----------------	------

A/S TØRRKOP

BORING NR PR. IV
BORET DATO 18/1-69

GEOTEKNISKE DATA

BORPLAN NR
23884-4

SIDE/NR. (* UTEN PRØVE

TERRENGKOTE +12.3
BUNNKOTE

VANNINNHOLD OG
KONSISTENSØRENSER %.

n w_{nd} ρ
% % t/m³

SKJÆRFESTHET
 S_u (kN/m²)
10 20 30 40 50

S_t

SIDE/NR.	BESKRIVELSE	DYBDE I PRØVE	VANNINNHOLD OG KONSISTENSØRENSER %.				n	w_{nd}	ρ	SKJÆRFESTHET S_u (kN/m ²)					S_t
			20	30	40	50				10	20	30	40	50	
66	FYLLMASSE														
67	TØRRSKORPELEIRE	LEIRE						1.90							34
68	LEIRE	SILTIG					1.3	1.82							23
69	"	SILTIG					1.5	1.77							30
70	"	SILTIG					1.1	1.88							27
71	"	SILTIG					1.9	1.91							16
72	"	SILTIG					1.8	1.91							27
73	"	SILTIG					1.8	1.89							33
74	"	SILTIG					SPOR 1.89								23
75	"	SILTIG					SPOR 1.89								32
76	"	SILTIG					SPOR 1.91								41
77	KVIKKLEIRE	SILTIG					1.8	1.89							25

PR - PRØVESERIE
SK - SKOVLEBORING
PG - PRØVEGRUPP
VB - VINGEBORING
BORBOK NR. 3198
LAB. BOK NR. 821 (S. 66-77)
DATAFIL: KS 28/TRK B/F 17

• NATURLIG VANNINNHOLD
— (w_f) FINHETSTALL ELLER
(w_L) FLYTEGRENSE
— (w_p) UTRULLINGSGRENSE

n - PORØSITET
 w_{nd} HUMUSINNHOLD (NATRONLUTMET.)
 ρ - TOTAL DENSITET
 ρ_d TØRR DENSITET

▽ KONUSFORSØK
○ TRYKKFORSØK
○ DEFORMASJON VED BRUDD %
+ VINGEBORING
• OMRØRT SKJÆRFESTHET
 S_t SENSITIVITET

Ø - ØDOMETERFORSØK P - PERMEABILITETSFORSØK K - KORNGRADERING T - TRIAKSIALFORSØK (I DYBDEKOLONNE)

4000-515a KONTR. TEGNET DATO MÅL SAK NR. TEGN. REV.
F. Lauv AS/AS 1/3-83 V 1:100 23884 NR. 13

A.S TØRRKOP