

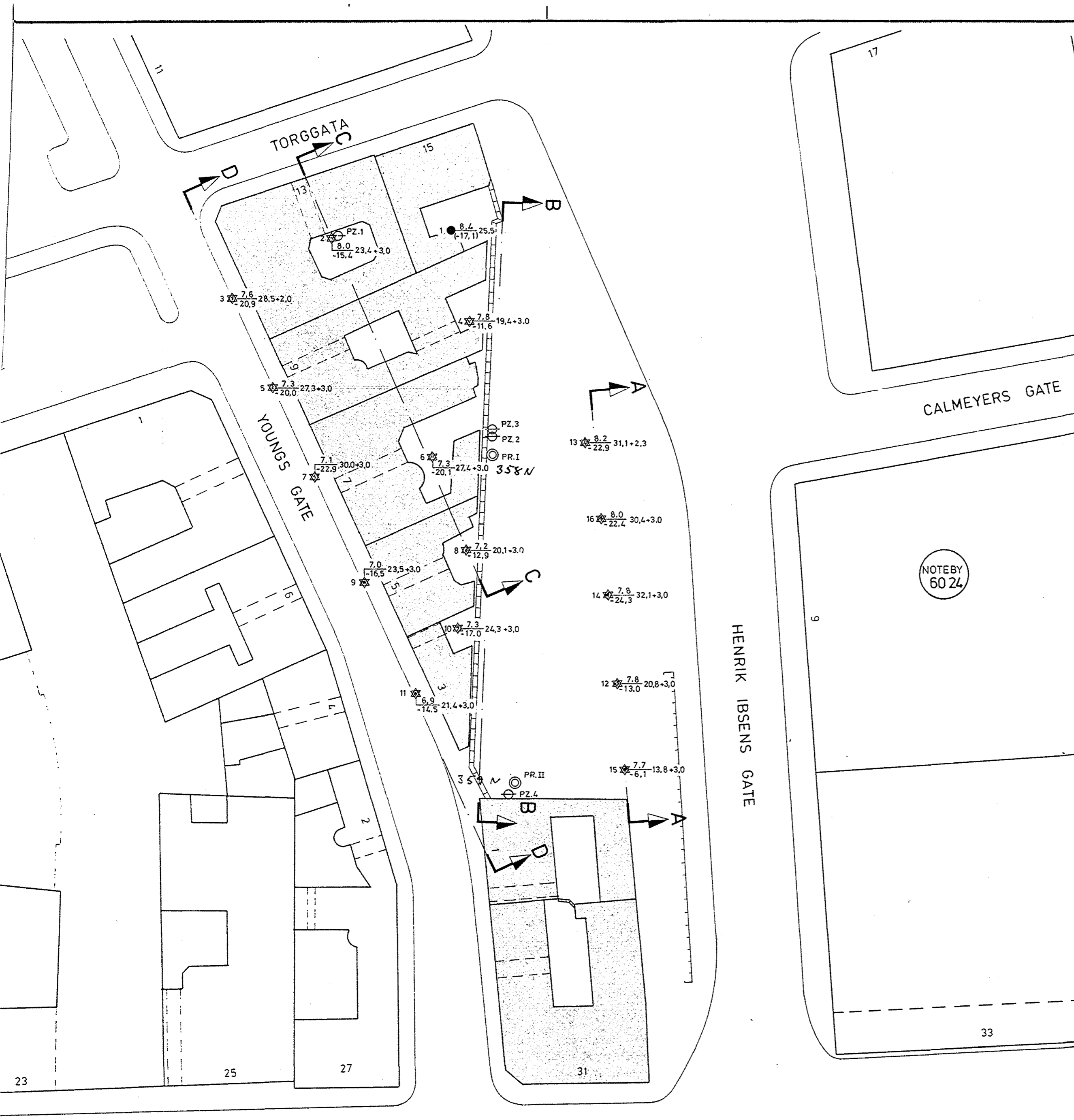
Ø T E B Y

23451

Henrik Ibsensgate 10-12

NO: C 1 III

28 mda  
april 02



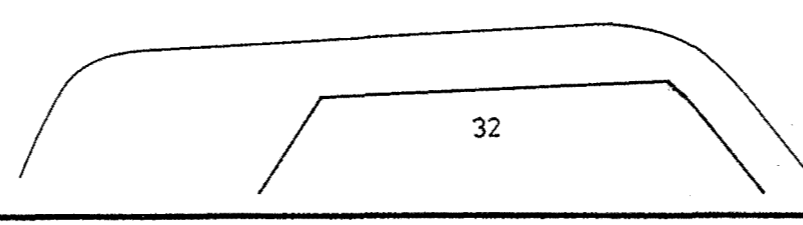
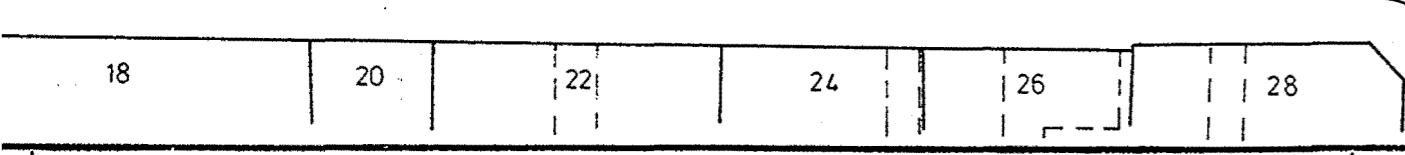
ANMERKNING: TIDLIGERE UTFÖRTE SONDERBORINGER MED LETT UTSTYR ER IKKE MED PÅ DENNE PLANEN. DE ER VIST PÅ TEGN. 23451 - 3

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

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

BORBOK NR. 7640      LAB. BOK NR. 1223  
 KARTGRUNNLAG:  
 UTGANGSPUNKT FOR NIVELLEMENT: FM NR. 15    H=8,422

<b>BORPLAN</b>			
REV	SIGN	DATO	HENRIK IBSENSGT. 10 - 12      NO: C 7 III
TEGNET EN			
KONTR. <i>H.B.</i>			
MÅL	1: 500	SAK NR	TEGN NR
DATE 18.11.81		<b>NOTEBY</b> NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL A.S.	<b>23451</b> 1



BORING NR PRI  
BORET DATO 4/11-81

**GEOTEKNISKE DATA**

BORPLAN NR  
23451-1

SIDE/NR.  
(\* UTEN PRØVE)

TERRENGKOTE +8.3  
BUNNKOTE

VANNINNHOLD OG  
KONSISTENSGRENSER %  
20 30 40 50

n  $\rho_{na}$   $\rho$   
% % t/m<sup>3</sup>

SKJÆRFASTHET  
 $S_u$  (kN/m<sup>2</sup>)  
10 20 30 40 50

$S_t$

SIDE/NR.	BESKRIVELSE	DYBDE E PRØVE	VANNINNHOLD OG KONSISTENSGRENSER %				n %	$\rho_{na}$ %	$\rho$ t/m <sup>3</sup>	SKJÆRFASTHET $S_u$ (kN/m <sup>2</sup> )					$S_t$	
			20	30	40	50				10	20	30	40	50		
82	SILT	LEIRIG UREN						2.8								
83	TØRRSKORPELEIRE	SILTIG						0.5	2.11							
84	"	SILTIG						0.5	2.11							436
85	LEIRE/SILT	IL TØRRSKORPELEIRER						0.5	2.06							1
86	LEIRE	SILTIG						2.8	1.83							10
	"	SILTIG						0.9								3
88	"	SILTIG						0.7	1.90							5
89	"	SILTIG						0.7	1.88							5
90	"	SILTIG						0.5	1.88							5
91	"	SILTIG						0	1.98							5
92	"	SILTIG						0	1.88							8
93	"	SILTIG						0	1.99							5
94	"	SILTIG M/ET SILTLAG						0	1.98							3
95	"	SILTIG						0	1.82							5
96	"	SILTIG						0	1.91							4

PR - PRØVESERIE  
SK - SKOVLEBORING  
PG - PRØVEGROP  
VB - VINGEBORING  
BORBOK NR. 7848  
LAB. BOK NR. 1223 (S. 82-100)  
DATAFIL: KS 32/TRK Ø/F 8

○ - NATURLIG VANNINNHOLD  
— (W<sub>F</sub>) FINHETSTALL ELLER (W<sub>L</sub>) FLYTEGRENSE  
— (W<sub>p</sub>) UTRULLINGSGRENSE

n - PORØSITET  
 $\rho_{na}$  HUMUSINNHOLD (NATRONLUTMET.)  
 $\rho$  - TOTAL DENSITET  
 $\rho_d$  TØRR DENSITET

▽ KONUSFORSØK  
○ TRYKKFORSØK  
○ DEFOMASJON VED BRUDD %  
+ VINGEBORING  
• OMRØRT SKJÆRFASTHET  
 $S_t$  SENSITIVITET

Ø - ØDOMETERFORSØK P - PERMEABILITETSFORSØK K - KORNGRADERING T - TRIAKSIALFORSØK

4000-515g KONTR. TEGNET DATO MÅL SAK NR. TEGN. NR. REV.  
A.S. TØRRKOPPI *A.S.* ÅS/ÅS 19/11-81 V 1:100 23451 10

BORING NR PRI  
BORET DATO 4/11-81

**GEOTEKNISKE DATA**

BORPLAN NR  
23451-1

SIDE/NR. (\* UTEN PRØVE)

SIDE/NR.	TERRENGKOTE BUNNKOTE	DYBDE I PRØVE	VANNINNHOOLD OG KONSISTENSGRENSER %.	n	O <sub>nd</sub>	ρ	SKJÆRFESTHET S <sub>u</sub> (kN/m <sup>2</sup> )					S <sub>t</sub>						
							20	30	40	50	%		%	t/m <sup>3</sup>	10	20	30	40
97	LEIRE					1.92												4
	SILTIG																	
98	-"-					1.96												8
	SILTIG M/SILTSJIKT																	
99	-"-	25				1.95												19
	SILTIG M/FINSANDSJIKT																	
100	-"-	K				1.89												6
	SILTIG M/FINSANDLAG																	

PR - PRØVESERIE      • NATURLIG VANNINNHOOLD      n - PORØSITET      ▽ KØNUSFORSØK  
 SK - SKOVLEBORING      → (W<sub>f</sub>) FINHETSTALL ELLER      O<sub>nd</sub> HUMUSINNHOOLD      ○ TRYKKFORSØK  
 PG - PRØVEGROP      (W<sub>L</sub>) FLYTEGRENSE      (NATRONLUTMET.)      ⊕ DEFORMASJON VED BRUDD %  
 VB - VINGEBORING      — (W<sub>p</sub>) UTRULLINGSGRENSE      ρ - TOTAL DENSITET      10  
 BORBOK NR. 7848      ρ<sub>d</sub> TØRR DENSITET      + VINGEBORING  
 LAB. BOK NR. 1223 (S. 97-100)      • OMRØRT SKJÆRFESTHET  
 DATAFIL: KS 34/TRK Ø/F 19      S<sub>t</sub> SENSITIVITET

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

4000-515a    KONTR.    TEGNET    DATO    MÅL    SAK NR.    TEGN. NR.    REV.  
 A.S. TØRRKOPPI    A.S.    19/11-81    V 1:100    23451    10

BORING NR PR11  
BORET DATO 2/11-81

**GEOTEKNISKE DATA**

TERRENGKOTE +7,5  
BUNNKOTE

VANNINNHOOLD OG  
KONSISTENSGRENSER %  
20 30 40 50

n  $O_{na}$   $\rho$   
% %  $t/m^3$

SKJÆRFASTHET  
 $S_u$  (kN/m<sup>2</sup>)  
10 20 30 40 50

$S_t$

SIDE/NR.	TERRENGKOTE +7,5 BUNNKOTE	DYBDE I PRØVE	VANNINNHOOLD OG KONSISTENSGRENSER %	n %	$O_{na}$ %	$\rho$ $t/m^3$	SKJÆRFASTHET $S_u$ (kN/m <sup>2</sup> )	$S_t$
67	FYLLMASSE	LEIRE UREN			1.2			
68	"	LEIRE UREN			0.9			
69	TØRRSKORPELEIRE	SILTIG			0	2.01		222
70	LEIRE	M. TØRRSKORPEFLEKKER			0	2.07		233
71	"	SILTIG M/SKJELLRESTER			1.7	1.82		17
72	"	SILTIG M/SKJELLRESTER			1.2	1.89		9
73	"	SILTIG			0.6	1.91		11
74	"	SILTIG			0.4	1.88		7
75	"	SILTIG			0.4	1.88		3
76	"	SILTIG			SPOR	1.88		3
77	"	SILTIG			SPOR			5
78	"	SILTIG			SPOR	1.85		7
79	"	SILTIG M/SKJELLRESTER			SPOR	1.82		10
80	"	SILTIG			0	1.93		7
81	"	SILTIG			0	1.99		

PR = PRØVESERIE  
SK = SKOVLEBORING  
PG = PRØVEGROP  
VB = VINGEBORING  
BORBOK NR. 7840  
LAB. BOK NR. 1223 (S. 67-81)  
DATAFIL: KS 34/TRK Ø/F 17

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

n = PORØSITET  
 $O_{na}$  HUMUSINNHOOLD  
(NATRONLUTMET.)  
 $\rho$  = TOTAL DENSITET  
 $\rho_d$  TØRR DENSITET

▽ KONUSFORSØK  
○ TRYKKFORSØK  
15-0-5 DEFORMASJON VED BRUDD %  
10  
+ VINGEBORING  
• OMRØRT SKJÆRFASTHET  
 $S_t$  SENSITIVITET

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

4000-515a KONTR. TEGNET DATO MÅL SAK NR. TEGN. NR. REV.  
ÅS/ÅS 19/11-81 V 1:100 23451 11

SIDE/NR. (\* UTEN PRØVE)

A.S TØRRKOPPI