

GEOTEAM

2700-02

Boligbygg, Sagene

# Samleperm

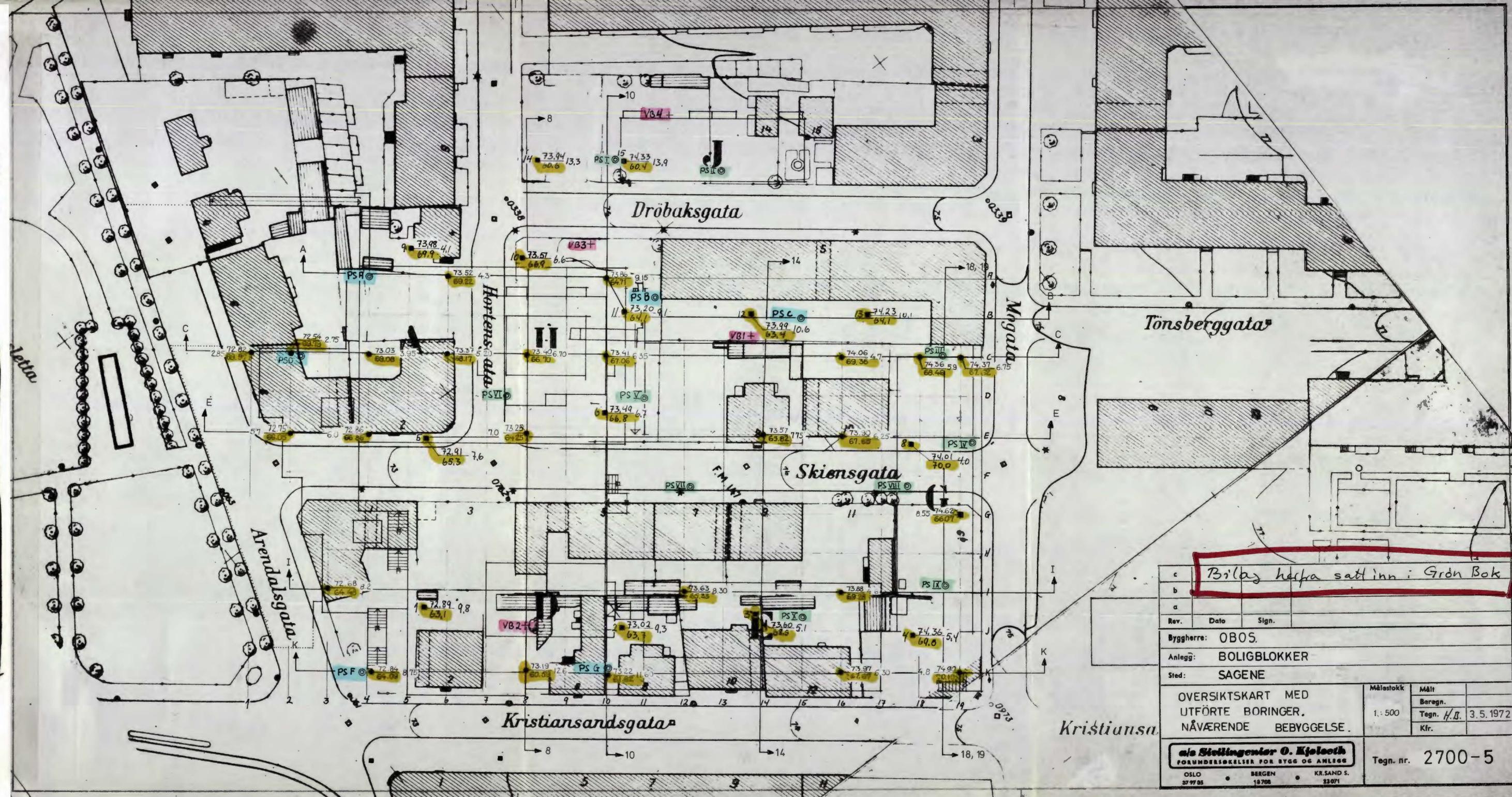
( Prøvepunkt gitt saksnummer  
2700 m. 4 )

NO:C5 IV

avf. kb. 89

Boring	Firma	Års-tall	Saksnr./Rapp.nr.	Bilagsnr./Tegn.nr.	Inntegnet Dato/Sign	Kontr. Dato/Sign	Arm.
401 IV	NOTEDY	1958	4098	-2			
402 N	-	-	-	-2			
403 U	GK	1962	R-512	-3			Vb 1
404 U	-	-	-	-5			Vb 3
405 U	-	-	-	-4			Vb 2
406 U	LARGE	1923	B. 235				Dreibornus avmerket som en skovl se også tabel
407 U	-	-	-				
408 U	LARGE	1932	B. 116				Tekest avmerket men en skovl.
409 U	-	1923	B. 209				Dreibornus avmerket som skovl.
410 N	NOTEDY	1946	1314	1315			
411 U	GK	1975	R-1302	-1			
412 U	-	1973	R-1218	2 & 3			
413 K	Geoteam	1968	2700	-12			(fra 2573) Vb 4
414 K	-	-	-	-13			Pr I
415 K	-	-	-	-14			Pr II
416 K	-	-	-	-			fra 2580 Pr III
417 K	-	-	-	-16			Pr IV
418 K	-	-	-	-20			fra 2581 Pr VIII
419 K	-	-	-	-			Pr IX avmerket på sitplan, intet profil. Cent. fra 2581 I
420 K	-	-	-	-21			fra 2581 Pr X
421 K	-	-	-	-19			Pr XII
422 K	-	-	-	-17			fra 2581 Pr V
423 K	-	-	-	-18			fra 2579 Pr VI
424 K	-	1972	-	-22			Pr A
425 K	-	-	-	-23			Pr B
426 K	-	-	-	-			Pr C avmerket på sitplan, intet profil. Pr. C
427 K	-	-	-	-24			Pr. D
428 K	Geoteam	2700	1972	-25			ikke avmerket på sitplan, intet profil. ikke boret Pr. E
429 K	-	-	-	-26			Pr. F
							Pr. G

Geoteam 2700-02 (1972)  
Sagene sanering



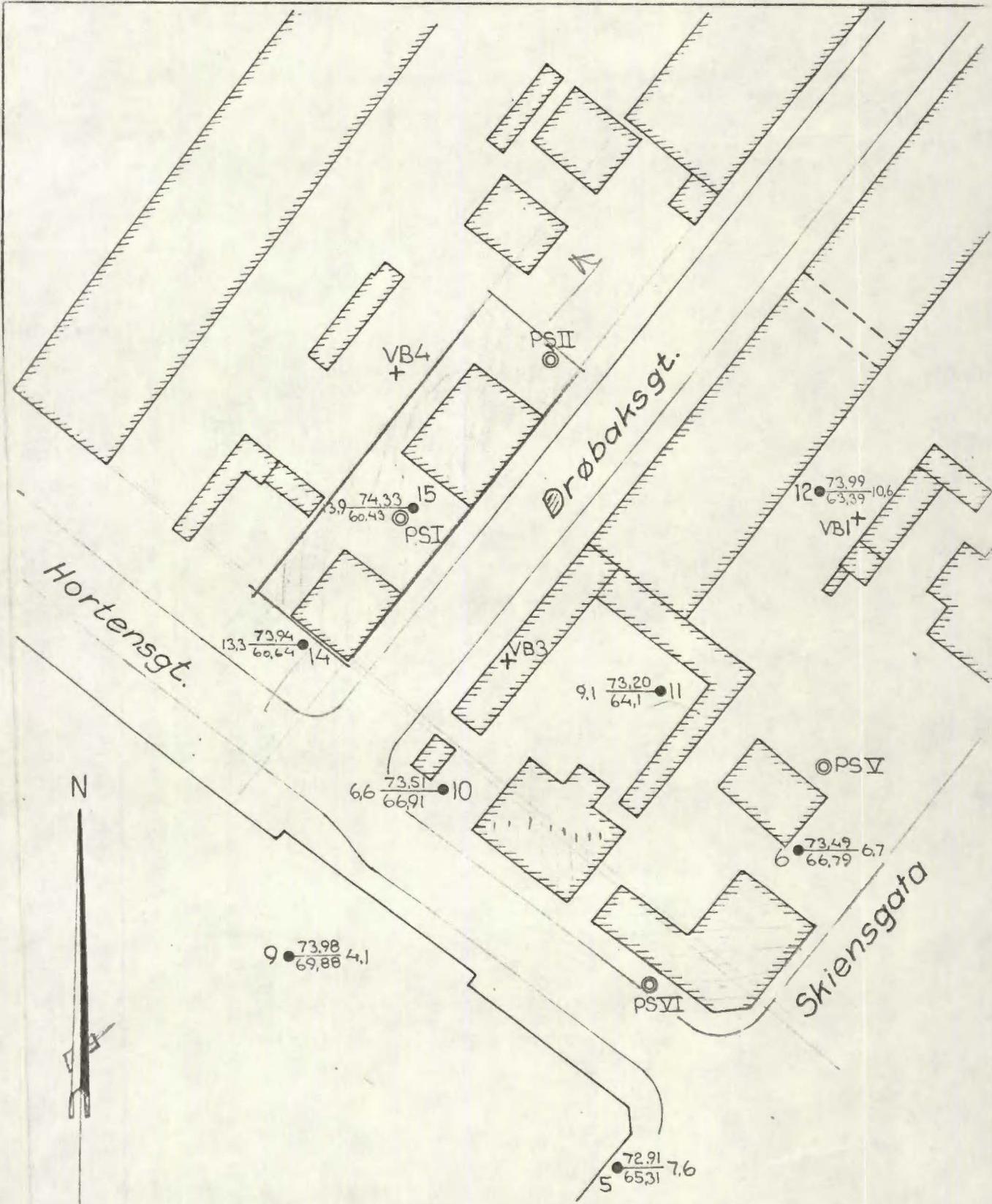
Bilag herfra satt inn i Grøn Bok

c	Rev.	Dato	Sign.
b			
a			
Byggherre:	OBOS.		
Anlegg:	BOLIGBLOKKER		
Sted:	SAGENE		
OVERSIKTSKART MED UTFØRTE BORINGER, NÅVERENDE BEBYGGELSE.	Målestokk	Målt	
	1:500	Beregnet	
		Tegn. H.B.	3.5.1972
		Kfr.	
Tegn. nr. 2700-5			

als Stillingenter O. Kjøleth  
FORUNDERSØKELSER FOR BYGG OG ANLEGG  
OSLO 07 97 05 BERGEN 15 706 KR.SAND S. 33 071

GEOTEAM  
2700-01  
Obos. Drøbakgaten 12  
Boligbygg

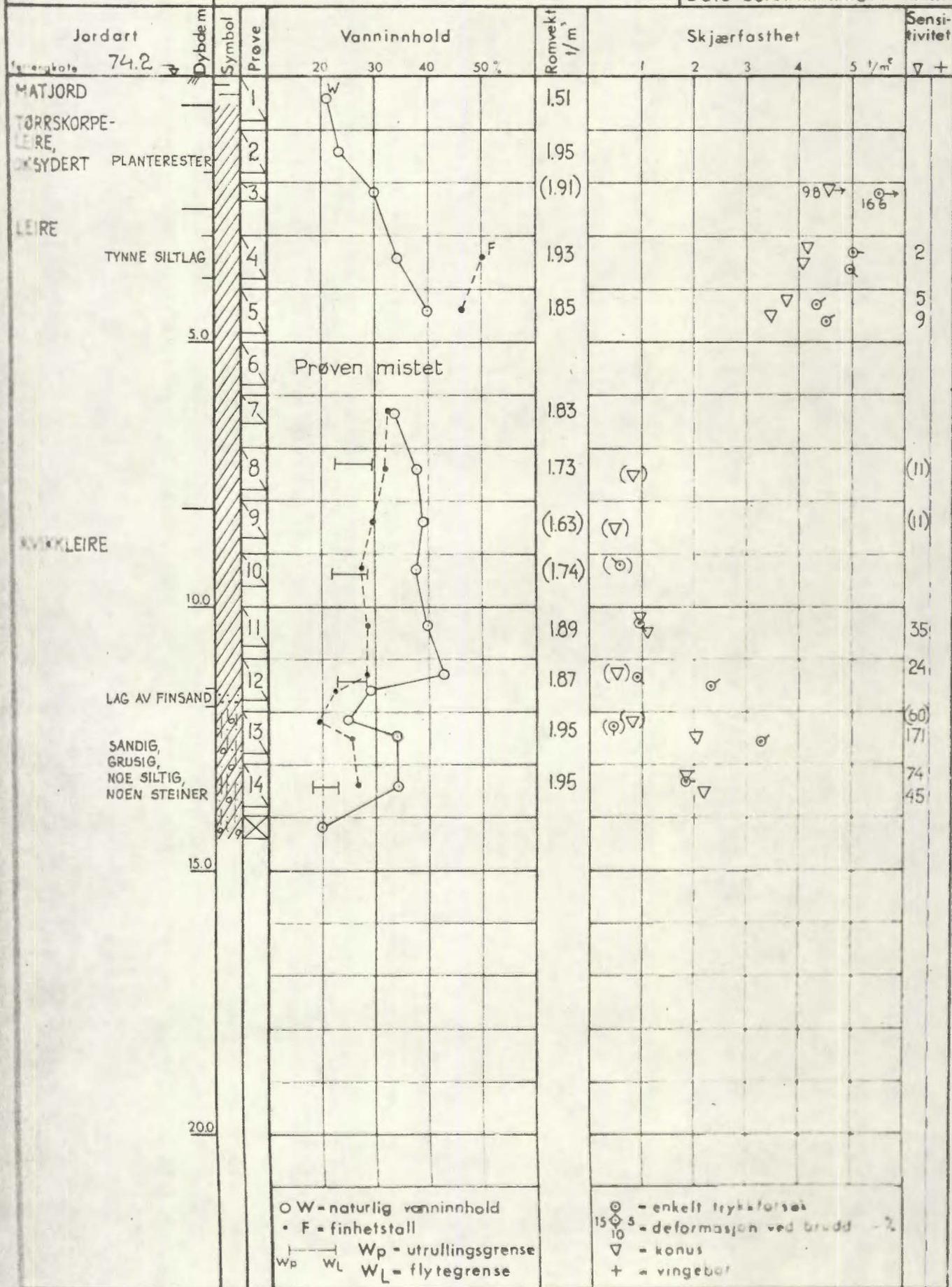
NO:C5 V



No C5-12

Byggherre: OBOS	
Anlegg: Boligbebyggelse	
Sted: Drøbaksgt. 12, Oslo.	
<b>BORINGSPLAN</b>	Målestokk 1:500
<b>a/s Sivilingeniør O. Kjølseth</b> FORUNDERSØKELSER FOR BYGG OG ANLEGG	
OSLO 37 97 85	BERGEN 18 708
	KR. SAND S. 23 071
	Bilag 1

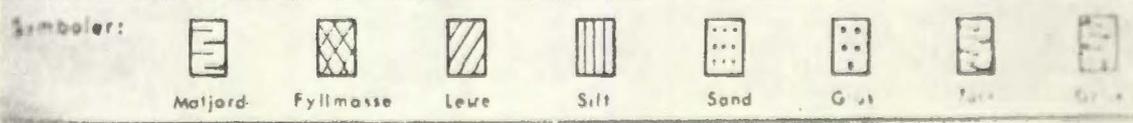
BORPROFIL



○ W = naturlig vanninnhold  
 • F = finhetstall  
 W<sub>p</sub> — W<sub>L</sub> —  
 W<sub>p</sub> = utrullingsgrense  
 W<sub>L</sub> = flytegrense

⊙ = enkelt trykforsøk  
 15 10 5 = deformasjon ved brudd - %  
 ▽ = konus  
 + = vingebor

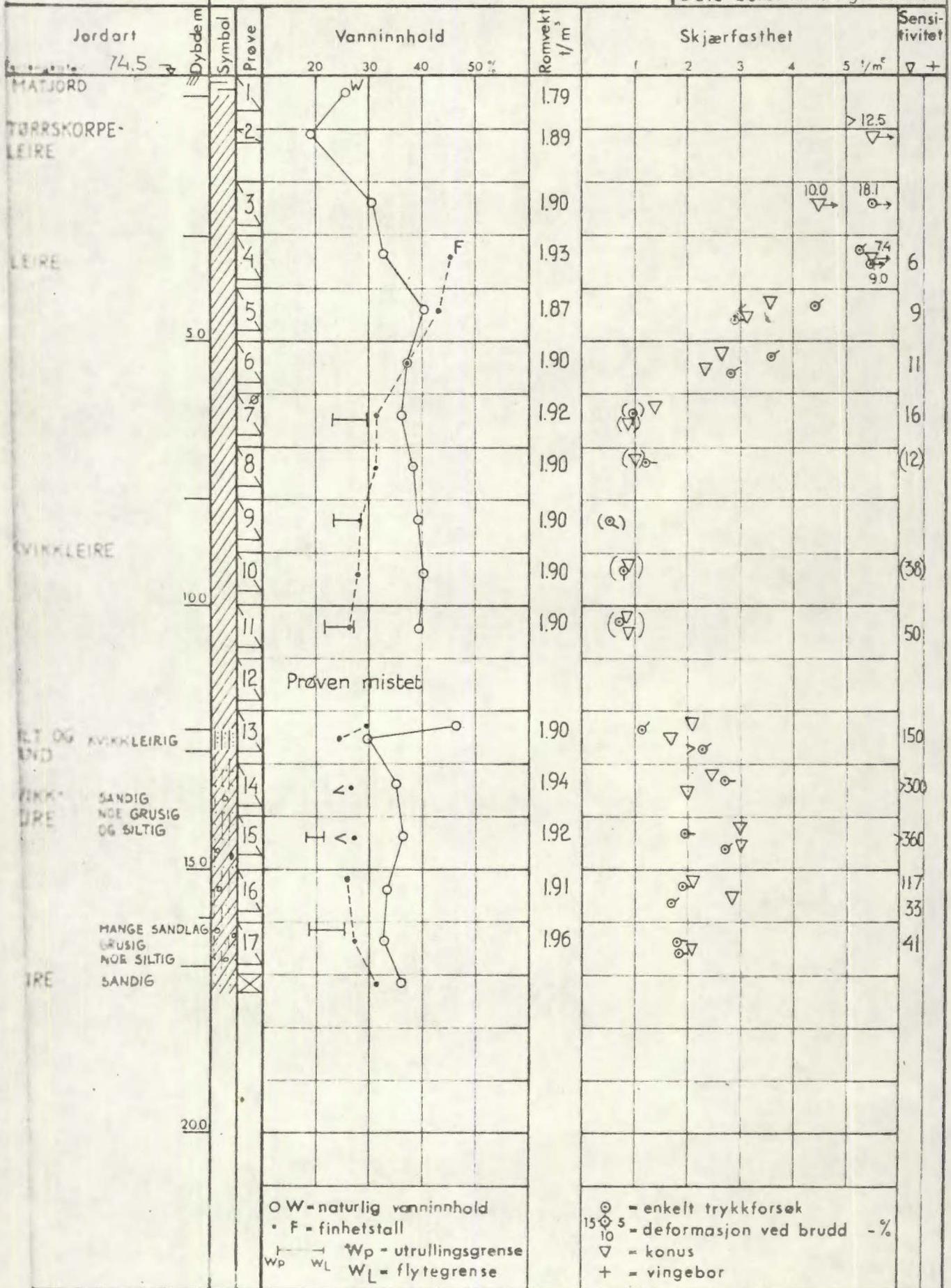
Ø = ødiameter P = permeabilitetsforsøk K = kornfordeling T = triaksialforsøk



Oppdr. 2700  
 Prosjekt Baligblokk  
 Sted Drøbaksgt. 12, Oslo

Bilag nr. 3  
 Boring nr. II  
 Prøvetaker: Ø 54 mm  
 Dato boret: 23. aug. -68

BORPROFIL



○ W - naturlig vanninnhold  
 • F - finhetstall  
 — W<sub>p</sub> - utrullingsgrense  
 — W<sub>L</sub> - flytegrense

○ - enkelt trykkforsøk  
 15 10 5 - deformasjon ved brudd - %  
 ▽ - konus  
 + - vingebor

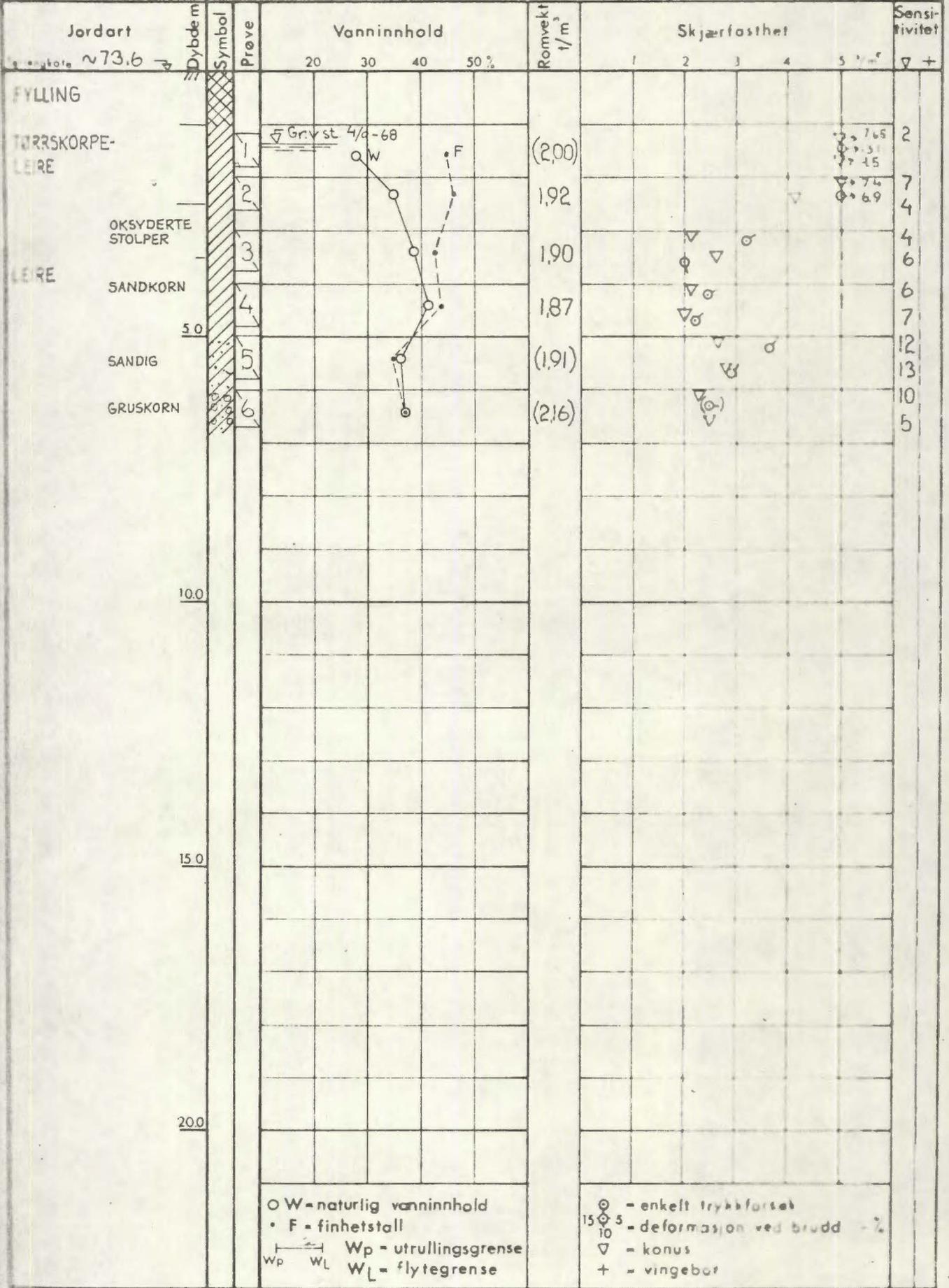
edometer    b - permeabilitetsforsøk    K - kornfordeling    T - triaksialforsøk



Oppdr. 2700  
 Prosjekt Garasjer  
 Sted Hortensgt./Skiensgt.

Bilag nr. 5  
 Boring nr. V  
 Prøvetaker Ø 50 mm  
 Dato bore 11/2-68

BORPROFIL



⊙ = ødemeter P = permeabilitetsforsøk K = kornfordeling T = triaksialforsøk

Symboler:



Matjord



Fyllmasse



Leire



Silt



Sand



Grus



Stein



Kvikkleire

BORPROFIL

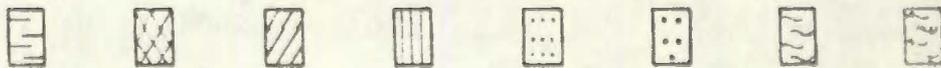
Jordart	Dybde m	Symbol	Prøve	Vanninnhold				Romvekt $\gamma/m^3$	Skjærfasthet					Sensitivitet		
				20	30	40	50%		1	2	3	4	5 $1/m^2$			
FYLING																
				Grv. St. 5/9-68												
LEIRE, SLTIG			1				1,91		○	▽					7	
OKSYDERTE STOLPER			2				1,88		▽	○					9	
NOEN SANDKORN			3				1,91		▽	○					9	
SANDIG			4				1,92		○	▽					8	
SANDIG SANDLAG	5.0														8	
	10.0															
	15.0															
	20.0															

○ W = naturlig vanninnhold  
 • F = finhetstall  
 — Wp = utrullingsgrense  
 — WL = flytegrense

○ = enkelt trykkforsøk  
 15 10 5 = deformasjon ved brudd - %  
 ▽ = konus  
 + = vingebor

Geotometer P = permeabilitetsforsøk K = korntfordeling T = triaksialforsøk

Symboler:



als Sivilingeniør O. Kjolseth  
FORBUNDEN SIVILINGENIØR

Oppdr. 2700  
Prosjekt. Boligbebyggelse  
Sted Drøbaksgt. 12. Oslo

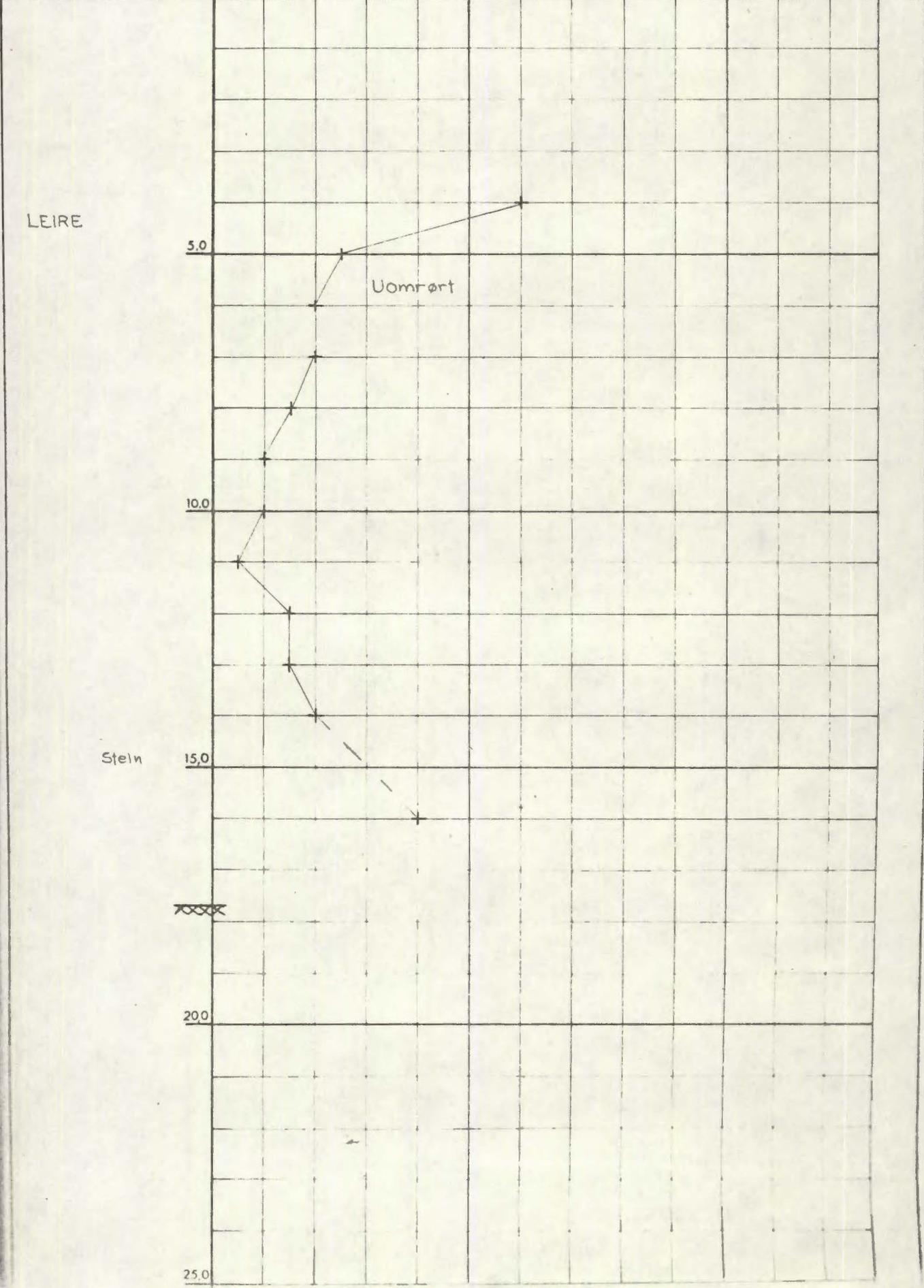
Bilag nr. 9  
Boring nr. VB 4  
Ving dim. 65/130 mm  
Dato boret. 15.8.68

VINGEBORING

Anmerkninger  
Terrengkote 74,4 → Dybde

Skjærfasthet

Sensitivitet







GEOTEAM

2573 - Drøbakgaten 12

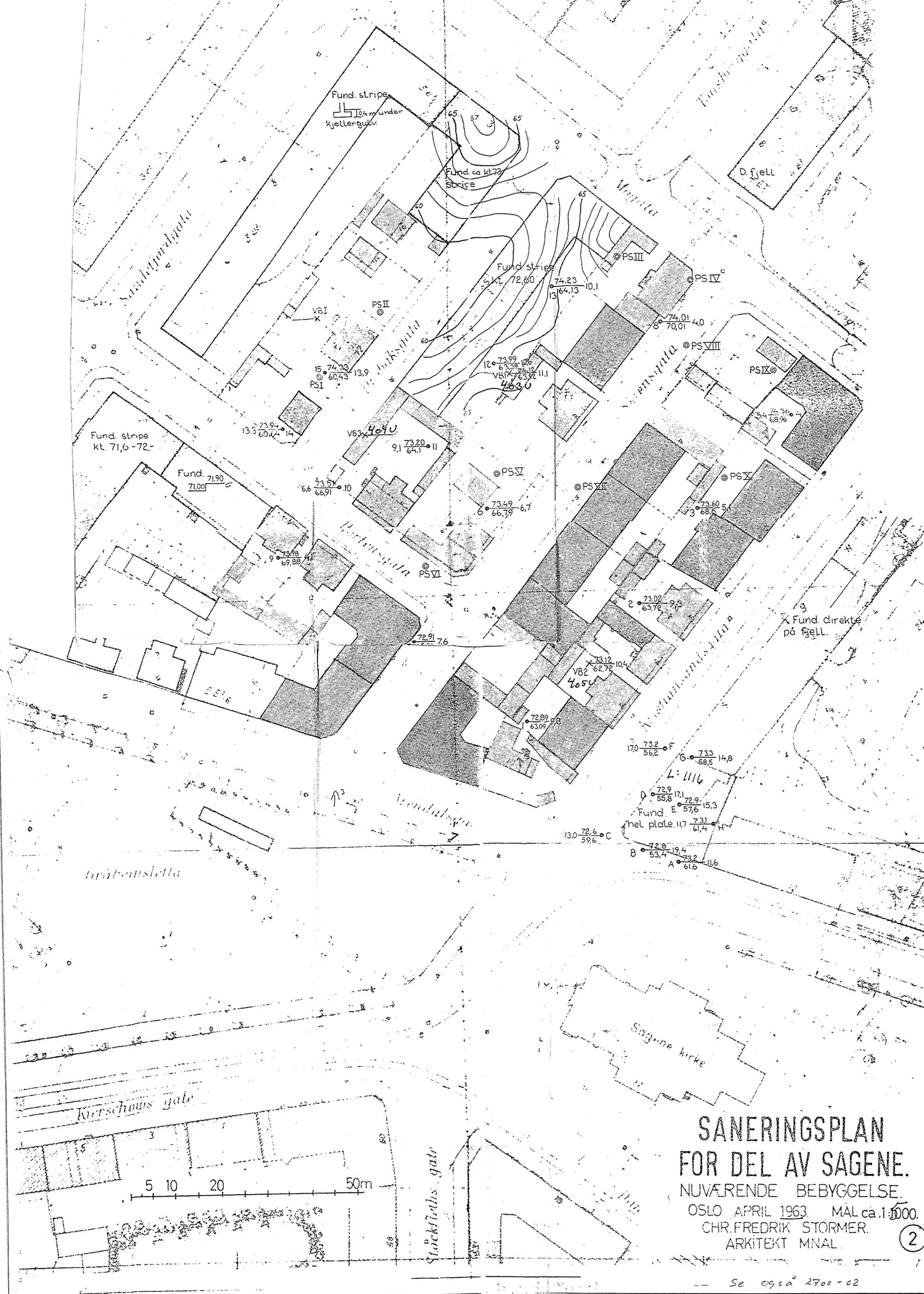
2579 -

2580 - Mogaten

2581 - Garasjer Hortensgt.

Saneringsplan, del av Sagene

NO: C5 IV



**SANERINGSPLAN**  
**FOR DEL AV SAGENE.**  
 NUVÆRENDE BEBYGGELSE.  
 OSLO APRIL 1963. MAL ca. 1:1000.  
 CHR. FREDRIK STORMER.  
 ARKITEKT MNAL.

2

Se også 2700-02







Oppdr. 2581  
 Prosjekt Garasjer  
 Sted Hortensgt./Kristiansandsgt.

Bilag nr. ....  
 Boring nr. X  
 Prøvetaker: Ø 54 mm  
 Dato boret: 10/9 - 68

BORPROFIL

Jordart	Terrengkote	Dybde m	Symbol	Prøve	Vanninnhold					Romvekt 1/m <sup>3</sup>	Skjærfasthet					Sensitivitet
					20	30	40	50%	1		2	3	4	5 1/m <sup>2</sup>		
FYLING																
TØRRSKORPE-LEIRE			GRUSKORN	1					1,44							11,7
				2					(200)							10,2
			TREBITER SANDKORN	3					1,97							7,9
LEIRE, NOE SILTIG			SANDIG OG GRUSIG	4					1,89							7,4
			SANDLAG GRUSKORN	5					(1,88)							
		5.0														
		10.0														
		15.0														
		20.0														

○ W = naturlig vanninnhold  
 • F = finhetstall  
 ——— W<sub>p</sub> = utrullingsgrense  
 ——— W<sub>L</sub> = flytegrense

○ = enkelt trykkforsøk  
 15 10 5 = deformasjon ved brudd - %  
 ▽ = konus  
 + = vingebor

Ø = ødometer P = permeabilitetsforsøk K = kornfordeling T = triaksialforsøk

Symboler:

Matjord	Fyllmasse	Leire	Silt	Sand	Grus	Torv	Gylje

Oppdr. 2581  
 Prosjekt Garasjer  
 Sted Hortensgt./Kristiansandsgt.

Bilag nr. ....  
 Boring nr. VIII  
 Prøvetaker: Ø 54 mm  
 Dato boret: 10/9-68

BORPROFIL

Jordart	Dybde m	Symbol	Prøve	Vanninnhold					Rømnvekt $\gamma/m^3$	Skjærfasthet					Sensitivitet		
				20	30	40	50	%		1	2	3	4	5 $1/m^2$			
FYLING																	
TØRRSKORPE-LEIRE																	
LEIRE	GRUSKORN	[Symbol]	1					1,93									
			2					1,88									
			3					(1,93)									
	SANDIG GRUSKORN																
	5.0																
	10.0																
	15.0																
	20.0																

○ W - naturlig vanninnhold  
 • F - finhetstall  
 — W<sub>p</sub> - utrullingsgrense  
 — W<sub>L</sub> - flytegrense

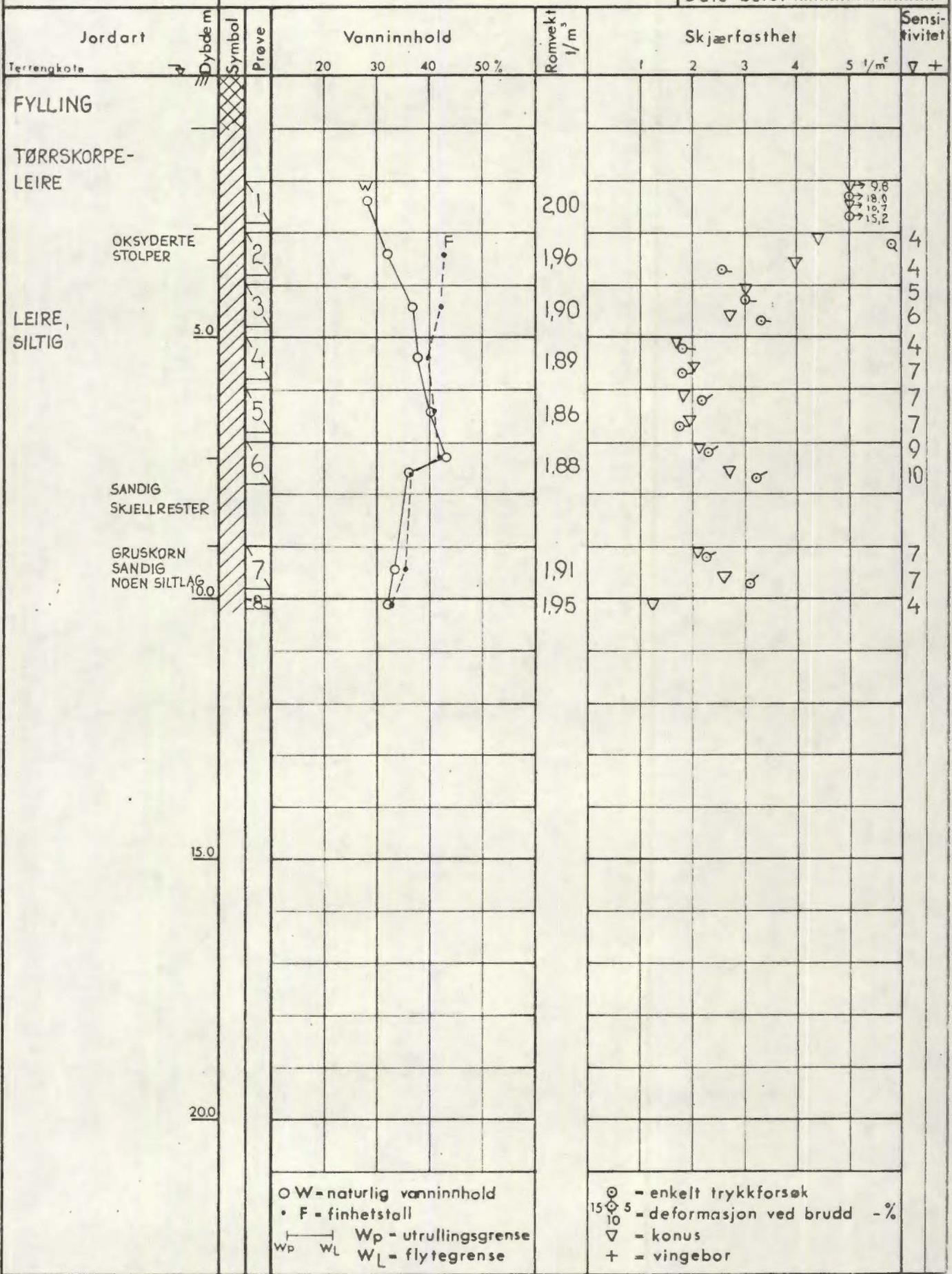
○ - enkelt trykkforsøk  
 15/10/5 - deformasjon ved brudd - %  
 ▽ - konus  
 + - vingebor

○ - ødometer P - permeabilitetsforsøk K - kornfordeling T - triaksialforsøk

Symboler:

Matjord	Fyllmasse	Leire	Silt	Sand	Grus	Torv	Gylje

BORPROFIL



○ W = naturlig vanninnhold  
 • F = finhetstall  
 — W<sub>p</sub> — utrullingsgrense  
 — W<sub>L</sub> — flytegrense

○ = enkelt trykkforsøk  
 15 10 5 = deformasjon ved brudd - %  
 ▽ = konus  
 + = vingebor

○ = ødometer P = permeabilitetsforsøk K = kornfordeling T = triaksialforsøk



BORPROFIL

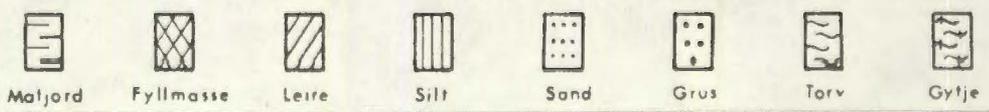
Jordart	Dybde m	Symbol	Prøve	Vanninnhold					Romvekt $\gamma_m$	Skjærfasthet					Sensitivitet $\nabla +$
				20	30	40	50 %	1		2	3	4	5 $\gamma_m^2$		
FYLLING				(Gr v. st. 5/9-68)											
LEIRE, SILTIG	5.0		1					1,91							7
			2					1,88							9
			3					1,91							8
			4					1,92							8
	10.0														
	15.0														
	20.0														

○ W = naturlig vanninnhold  
 • F = finhetstall  
 Wp = utrullingsgrense  
 Wl = flytegrense

○ = enkelt trykkforsøk  
 15/10 5 = deformasjon ved brudd - %  
 ▽ = konus  
 + = vingebor

Ø = ødometer P = permeabilitetsforsøk K = kornfordeling T = triaksialforsøk

Symboler:





Oppdr. 2580  
 Prosjekt .....  
 Sted Mogata

Blag nr. ....  
 Boring nr. IV  
 Prøvetaker: Ø 54 mm  
 Dato boret: 4/9-68

BORPROFIL

Jordart	Dybde m	Symbol	Prøve	Vanninnhold				Romvekt $\gamma/m^3$	Skjærfasthet					Sensitivitet	
				20	30	40	50 %		1	2	3	4	5 $\gamma/m^2$		
Terrengkote															
FYLLING															
(TØRRSKORPELEIRE)															
(BLØTERE LEIRE)															
LEIRE, SANDLAG	5.0		1			○		1,91		▽					6 6
	10.0														
	15.0														
	20.0														

○ W - naturlig vanninnhold  
 • F - finhetstall  
 ——— Wp - utrullingsgrense  
 Wp WL W<sub>L</sub> - flytegrense

○ - enkelt trykkforsøk  
 15 10 5 - deformasjon ved brudd - %  
 ▽ - konus  
 + - vingebor

○ - ødometer P - permeabilitetsforsøk K - kornfordeling T - triaksialforsøk

Symboler:

Matjord	Fyllmasse	Leire	Silt	Sand	Grus	Torv	Gylje

Oppar. 2580  
 Projekt Mogata  
 Boring nr. III  
 Prøvetaker: Ø 54 mm  
 Dato boret: 4/9-68

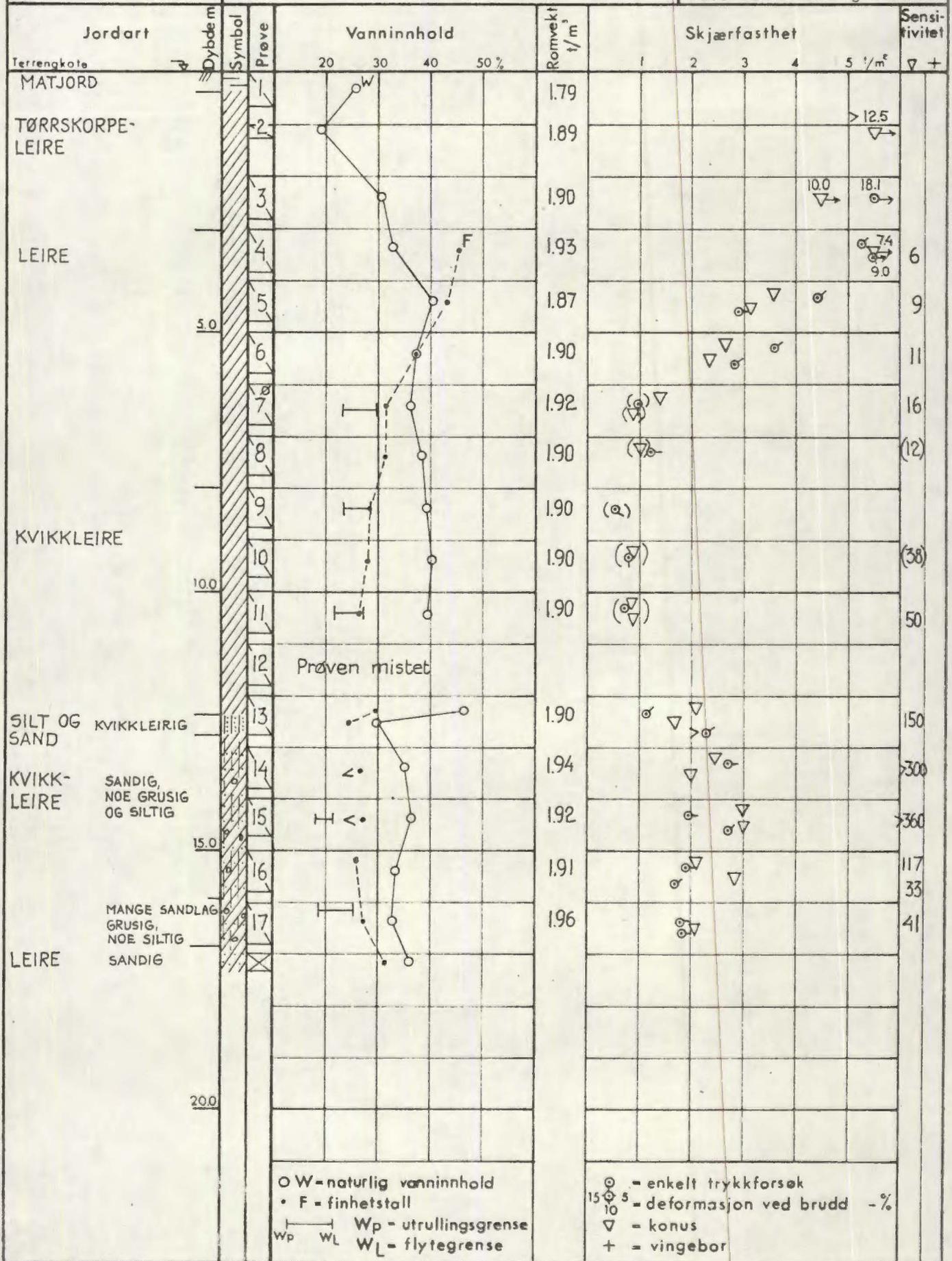
Jordart	Dybde m	Symbol	Prøve	Vanninnhold				Romvekt 1/m <sup>3</sup>	Skjærfasthet					Sensitivitet		
				20	30	40	50%		1	2	3	4	5 1/m <sup>2</sup>			
Terrengkote																
FYLLMASSE																
NOEN PLANTERESTER			1					2,04						8,3	8,6	2
TØRRSKORPE-LEIRE, SILTIG			2					1,96						9,8	7,0	3
			3					(1,86)						9,8	7,2	8
NOEN GRUSKORN SKJELLRESTER			4					1,84								8
LEIRE, SILTIG, SANDIG, NOE GRUSIG	5,0		5					1,89								9
			6					1,95								7
SANDLAG			7					(1,90)								9
	10,0															7
	15,0															
	20,0															

○ W - naturlig vanninnhold  
 • F - finhetstall  
 W<sub>p</sub> - utrullingsgrense  
 W<sub>L</sub> - flytegrense  
 ⊙ - enkelt trykkforsøk  
 ⊙<sup>15</sup> ⊙<sup>10</sup> ⊙<sup>5</sup> - deformasjon ved brudd - %  
 ▽ - konus  
 + - vingebor

⊖ - ødometer P - permeabilitetsforsøk K - kornfordeling T - triaksialforsøk

Symboler:  Matjord  Fyllmasse  Leire  Silt  Sand  Grus  Torv  Gytje

BORPROFIL



○ W - naturlig vanninnhold  
 • F - finhetstall  
 — W<sub>p</sub> - utrullingsgrense  
 — W<sub>L</sub> - flytegrense

○ - enkelt trykkforsøk  
 15 ○ 5 - deformasjon ved brudd - %  
 ▽ - konus  
 + - vingebor

○ - ødometer    # - permeabilitetsforsøk    K - kornfordeling    T - triaksialforsøk

Symboler:



Matjord



Fyllmasse



Leire



Silt



Sand



Grus



Torv



Gylje

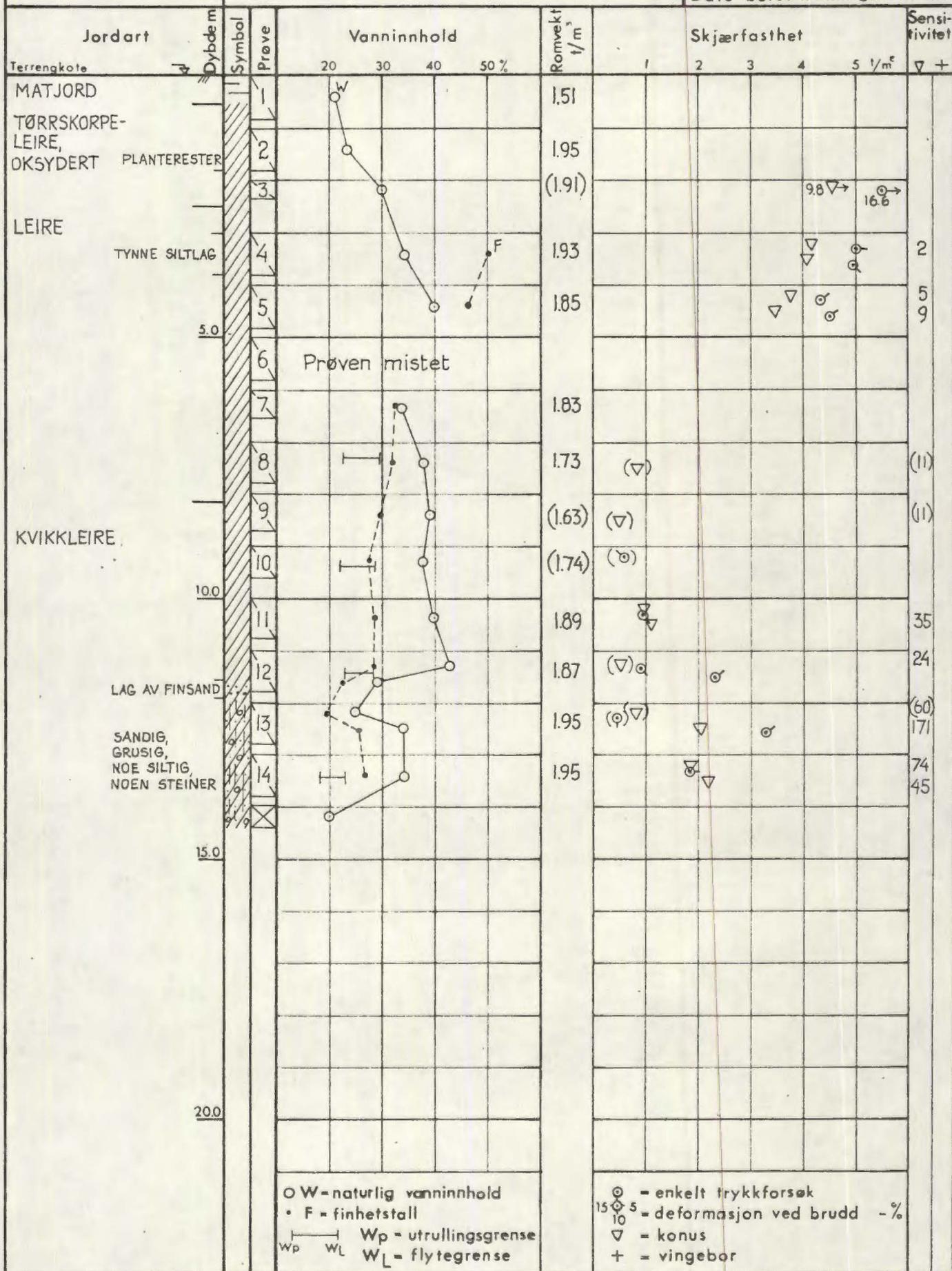
BORPROFIL

Prosjekt Drøbaksgt. 12

Boring nr. I

Prøvetaker: Ø 54 mm

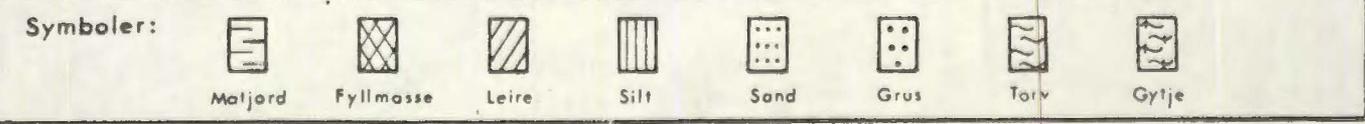
Dato boret: 26. aug. -68



○ W - naturlig vanninnhold  
 • F - finhetstall  
 — WP — WL — flytegrense

⊙ = enkelt trykkforsøk  
 15 10 5 = deformasjon ved brudd - %  
 ▽ = konus  
 + = vingebor

⊙ - ødometer P - permeabilitetsforsøk K - kornfordeling T - triaksialforsøk



OSLO KOMMUNE  
 GEOTEKNISK KONSULENTS KONTOR  
**VINGEBORING**  
 Sted: *Sagene*

H.M.

Hull: *V6.1*

Oppdr. nr: 2700  
 Bilag: 10

Nivå: *74.12*

Oppdr.: *R-512-62*

Ving: *55x110*

Dato: *25.26/6-62*

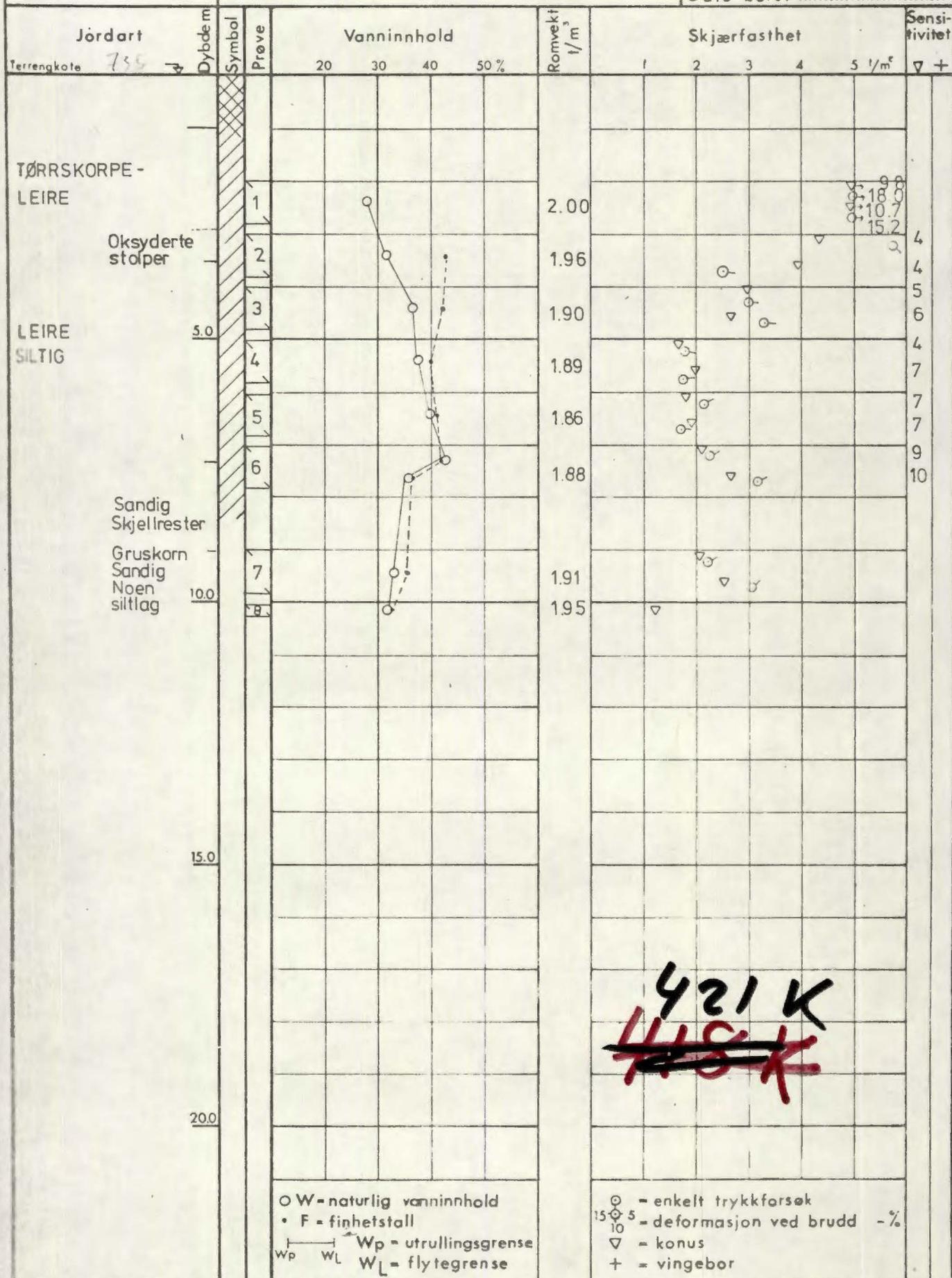
Merknad	Dybde	Skjærfasthet t/m <sup>2</sup>									Sensi- tivitet		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9			
Sløtte på stein. Stein.  Ant. fjell el. fast lag.	5          10          15          20												

*Omrørt.*

*Ubrørt.*

> 6  
 > 6  
 < 5  
 > 6  
 < 7  
 < 8  
 < 22  
 > 12  
 < 11  
 < 8

BORPROFIL



○ W - naturlig vanninnhold  
 • F - finhetstall  
 $W_p$  - utrullingsgrense  
 $W_L$  - flytegrense

○ - enkelt trykkforsøk  
 15 ○ 5 - deformasjon ved brudd - %  
 ▽ - konus  
 + - vingebor

○ - oedometer P - permeabilitetsforsøk K - kornfordeling T - triaksialforsøk

Symboler:

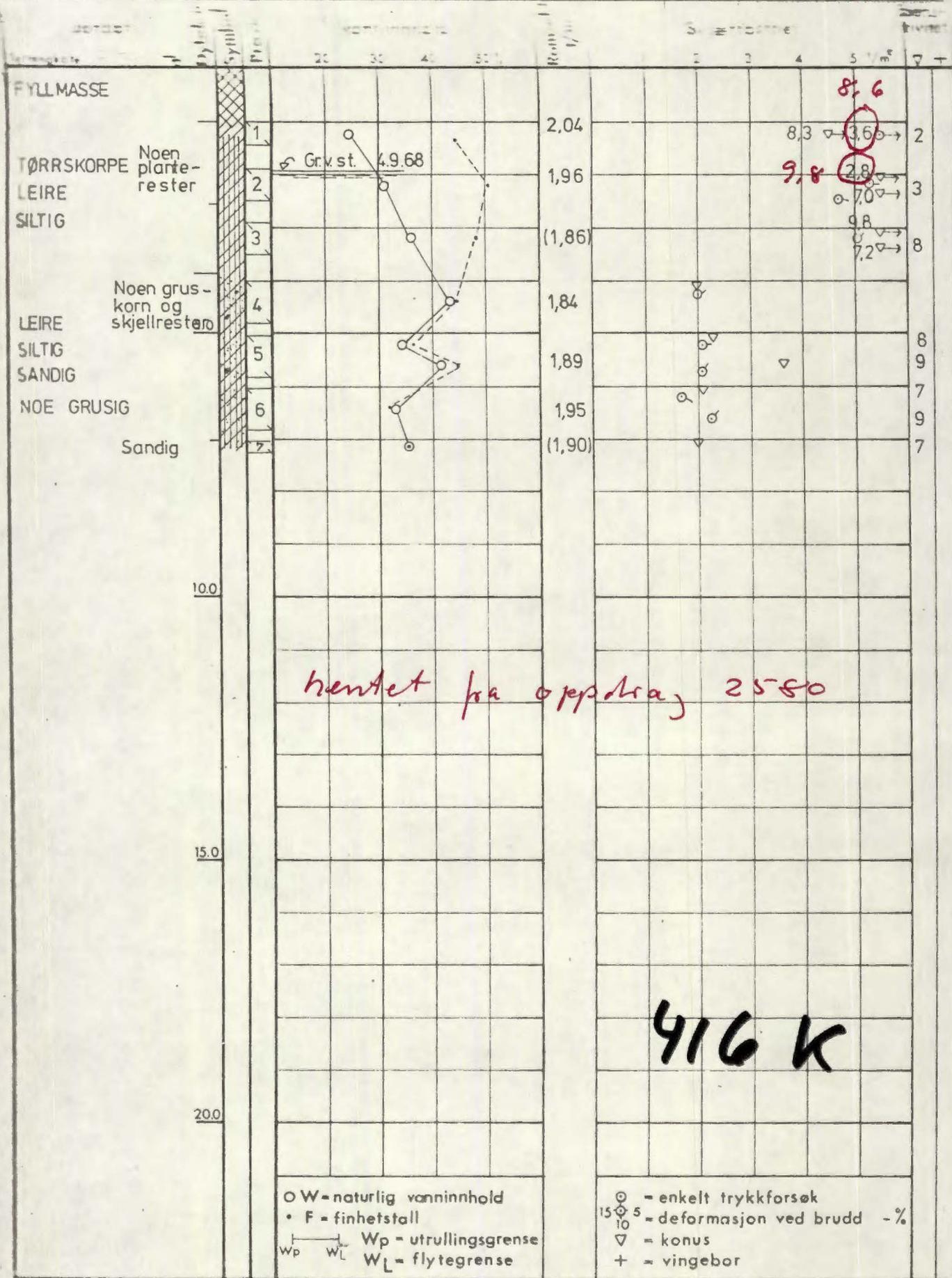


2700

Bilag 15

III  
54 m

4/9-68



hentet fra oppdrag 2580

416 K

○ W = naturlig vanninnhold  
 • F = finhetstall  
 W<sub>p</sub> — W<sub>L</sub> W<sub>p</sub> = utrullingsgrense W<sub>L</sub> = flytegrense

○ = enkelt trykkforsøk  
 15 ○ 5 = deformasjon ved brudd - %  
 ▽ = konus  
 + = vingebor

○ - edometer P - permeabilitetsforsøk K - kornfordeling T - triaksialforsøk

Symboler:

Matjord	Fyllmasse	Leire	Silt	Sand	Grus	Tilt	Gytte

