

G E O T E A M

4539

Rådhusgt. 5 / skippergt. 13

\*SO:B1 II

*overført fra 85  
1/10*

## MÅLING AV GRUNNVANNSTAND

Dato	Grunnvannskote
11/2-76	0.69
12/2-76	0.66
19/2-76	0.69
26/2-76	0.82
3/3-76	0.51
11/3-76	0.57
18/3-76	0.58
28/4-76	0.58
21/5-76	0.88
29/6-76	0.91
23/6-81	1.17
30/6-81	1.20
6/7-81	1.21
4/8-81	1.14
27/8-81	1.04
18/9-81	0.72
6/10-81	1.15

Merk: Grunnvannstanden er blitt målt med hydraulisk piezometer ved borhull 5, se tegning nr. 4539-1. Piezometerspissen har stått på kote -1.5, se tegning nr. 4539-2.

NYTT FORRETNINGSBYGG  
RÅDHUSGT. / SKIPPERGT., OSLO

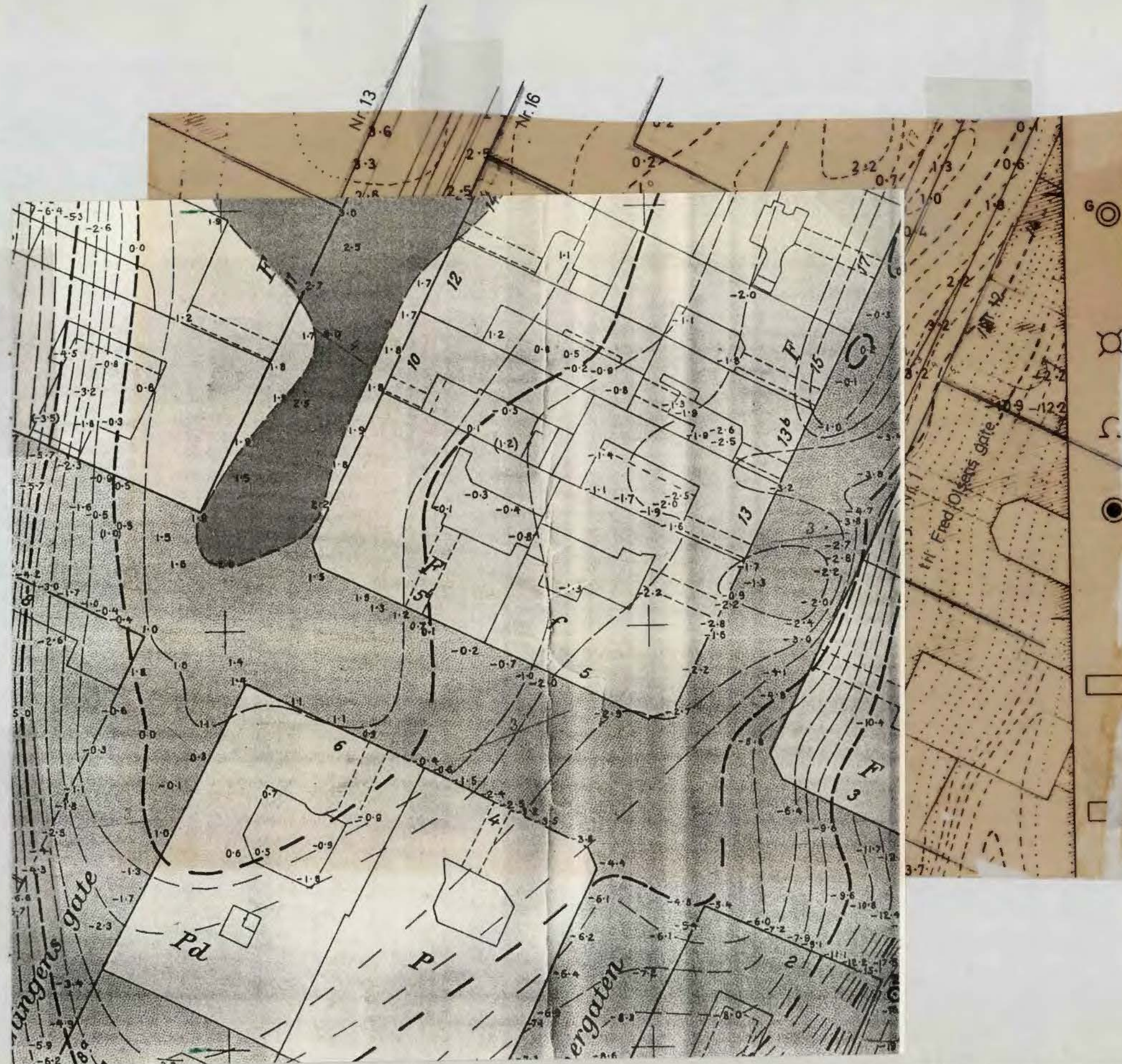
Dato: 22/10-81  
Tegn. av SW

Godkjent:

**A/s GEOTEAM**

Tegn. nr.:  
7231-5

Large 1927  
til sammenligning



TEGNFORKLARING:

- SLAGBORING
- MASKINELL SKOVLBORING
- ⊙ PRØVESERIE
- ⊖ PIEZOMETER
- KOTE TERRENG — BORET DYBDE
- KOTE ANT. FJELL

Fjellkoter fra Undergrunnskartverkets fjellkotekart (1969)

c			
b			
a			
Rev.	Dato	Sign.	
Oppdragsgiver: BAUER & BECH A/S			
Anlegg: FORRETNINGSBYGG			
Sted: RÅDHUSGT. 5/SKIPPERGT. 13, OSLO			
SITUASJONSPLAN GRUNNUNDERSØKELSER		Målestokk	Målt A.S. Feb.-76
		1:500	Beregn.
		Tegn. S.W. 17.2.76	Kfr. SEM Mars-76
A/s GEOTEAM GEOLOGI GEOTYSIKK GEOTEKNIKK INGENIØRGEOLOGI		Tegn. nr. 4539-1	

**BORPROFIL**

Jordart	Dybde m	Symbol	Prøve	Vanninnhold				Rømningskoeff. 1/m	Skjærfasthet					Sensitivitet
				20	30	40	50 %		1	2	3	4	5 1/m <sup>2</sup>	
Terrengkote 2.9														
FYLLMASSE			1		○									26
humusholdig														
LEIRE, noen sandkorn			2			— —		1.84	▽	○				9.07
siltig, humusholdig, gruskorn			3			— —		1.88	▽	○				15.1
sandlag			4					(1.80)						16
grusig, svart			5	○										32
ANTATT FJELL														
	100													
	150													
	200													

○ W = naturlig vanninnhold  
 —|— W<sub>p</sub> = utrullingsgrense  
 W<sub>L</sub> = flytegrense  
 ○ = enkelt trykkforsøk  
 15/10 = deformasjon ved brudd - %  
 ▽ = konus  
 + = vingebor

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

**Symboler:**

Matjord	Fyllmasse	Leire	Allt	Sand	Grus	Gylje

**BORPROFIL**

Jordart	Dybde m	Symbol	Prøve	Vanninnhold				Rømvækt 1/m <sup>3</sup>	Skjærfasthet					Sensitivitet	
				20	30	40	50%		1	2	3	4	5 1/m <sup>2</sup>		
Terrenkote 30															
FYLLMASSE teglstein og grus															
LEIRE, siltig, gruskorn sandig, sandlag	30		1					1.90		▽	○				12
ANTATT FJELL			2					(2.03)							
	100														
	150														
	200														

○ W = naturlig vanninnhold

— W<sub>p</sub> — W<sub>L</sub> —  
 W<sub>p</sub> = utrullingsgrense  
 W<sub>L</sub> = flytegrense

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

⊙ = edometer P = permeabilitetsforsøk K = kernefordeling T = triaksialforsøk

Symboler:



Matjord



Fyllmasse



Leire



Sand



Grus



Torv



Gytje

