

G E O T E A M

3445-DEL 2

BOLIGFELT, MANGLERUD.

50:G2:H2

Handwritten initials



Nr 30-60 til Manglerudveien + friområde

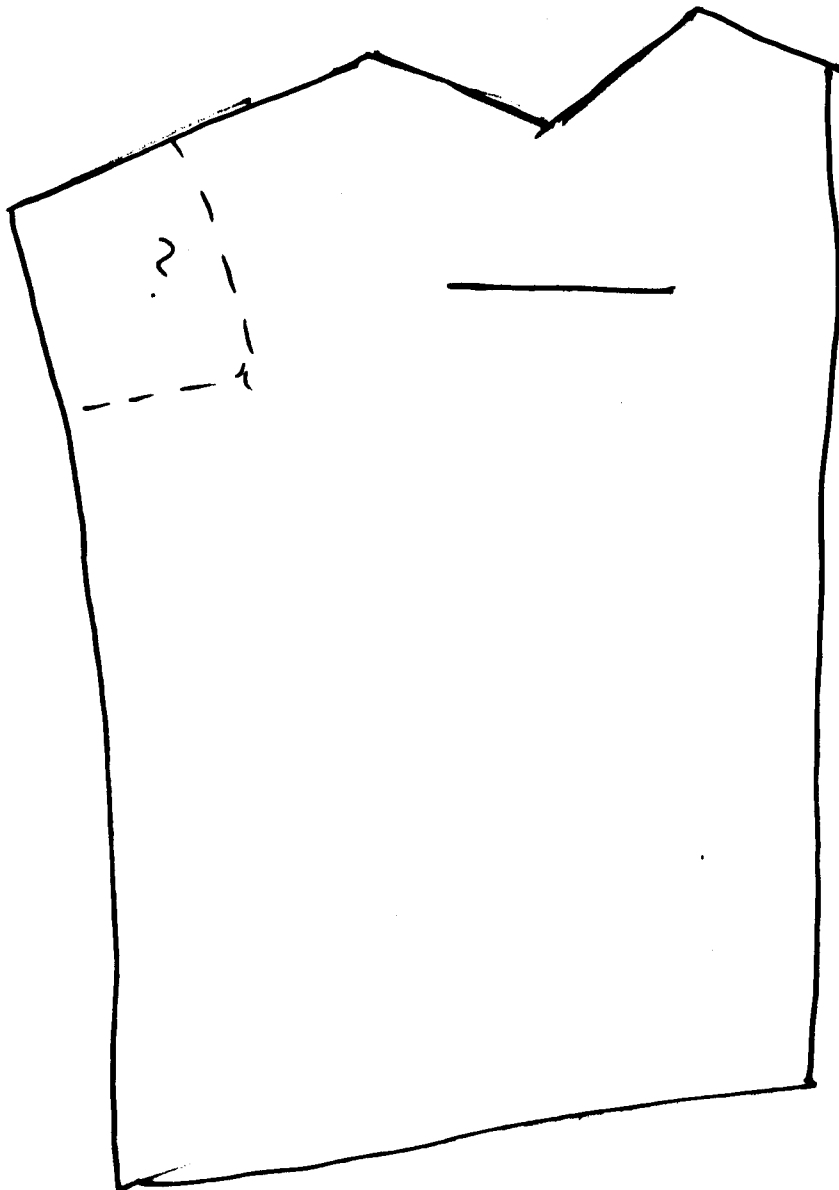
Haukelid oppdrag 59/51

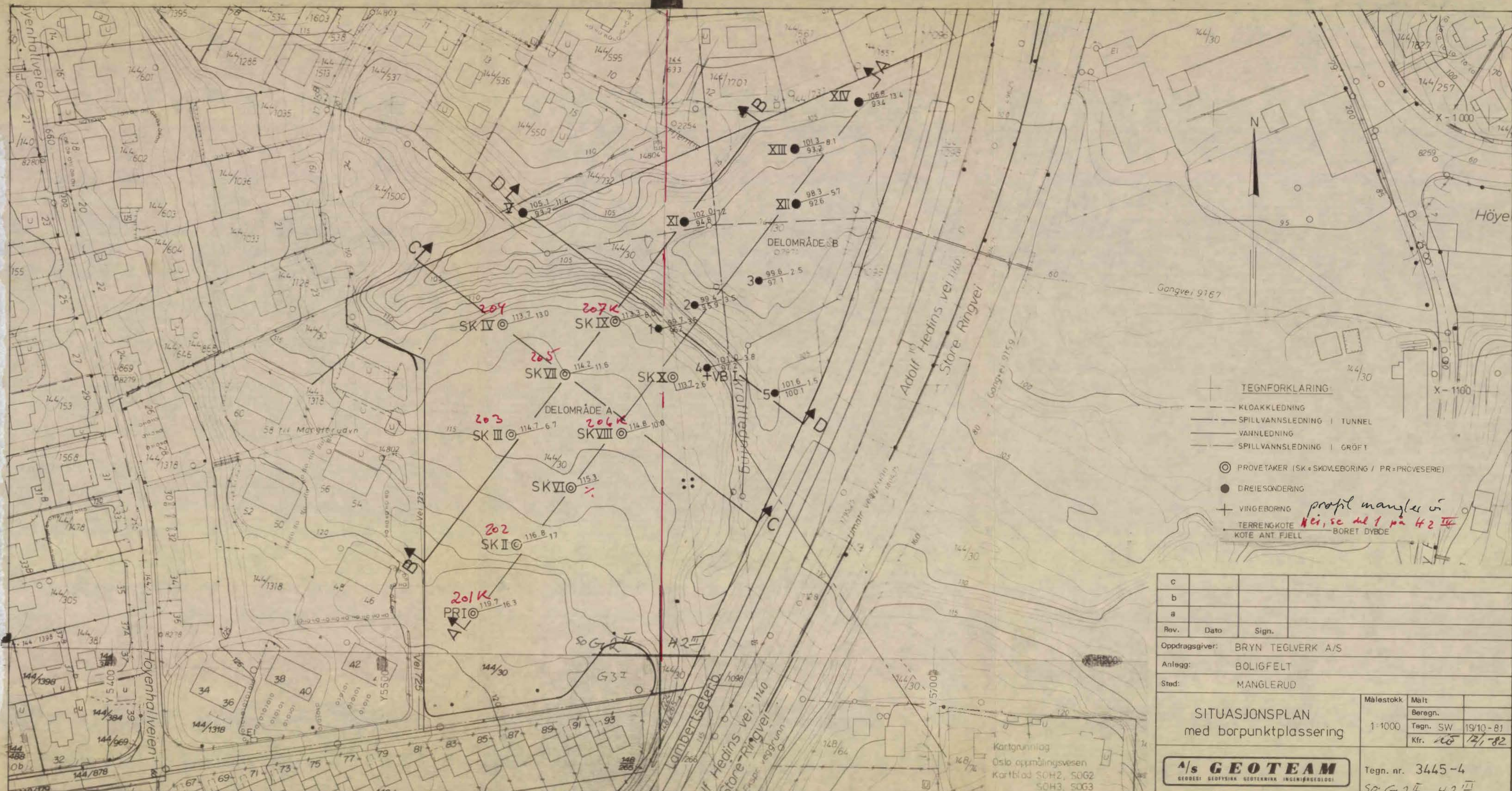
den rapp. har vi ikke pr. i dag 26.7.82
~~7.~~

hentet 4/8 - 87

kopi. har gått i rappen

eller på 62 ~~7~~





- TEGNFORKLARING**
- KLOAKKLEDNING
 - SPILLVANSLEDNING I TUNNEL
 - VANNLEDNING
 - SPILLVANSLEDNING I GRÖFT
 - ⊙ PRØVETAKER (SK = SKOLEBORING / PR = PRØVESERIE)
 - DREIESØNERING
 - + VINGEBORING
 - TERRENGKOTE
 - KOTE ANT. FJELL
- profil mangler i vei, se del 1 på H2 IV*

c				
b				
a				
Rev.	Dato	Sign.		
Oppdragsgiver: BRYN TEGLVERK A/S				
Anlegg: BOLIGFELT				
Sted: MANGLERUD				
SITUASJONSPLAN med borpunkt plassering			Målestokk	Målt
			1:1000	Beregnet
A/s GEOTEAM <small>GEOTEKNIK, GEOFYSIKK, GEOTERMIK, INGENIØRTEKNIK</small>			Tegn. SW	19/10-81
			Kfr. <i>10</i>	<i>21-82</i>
Kartgrunnlag Oslo oppmålingsvesen Kartblad SOH2, SOG2 SOH3, SOG3			Tegn. nr. 3445-4	
			<i>SO: G2 II H2 IV</i>	

Dybde m	Jordart	Symbol	Prøve	Vanninnhold				Org. %	Romvekt kN/m ³	Skjærfasthet kN/m ²					Sensitivitet	
				20	30	40	50 %			10	20	30	40	50		
	Terrengkote 119.7															
	opp-smuldret noe sandig gruskorn og teglbiter		1	○				19								
	TØRRSKORPE - opp-smuldret noe sandig		2	○				2.2								
	siltig, humusholdig ant. til planterester		3	○				16								
	noen sand og gruskorn		4	○				17								
5	(Opprinnelig grunn, tørrskorpeleire)		5	○				2.0								
10																
15																
20																

○ W = naturlig vanninnhold
 — W_p = utrullingsgrense
 — W_L = flytegrense

○ enkelt trykkforsøk
 13-6-5 deformasjon ved brudd %
 ▽ konus
 + vingebor

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

BOLIGFELT, MANGLERUD
 BORPROFIL

SO:G3II

Boring nr: I
 POSEPRØVER
 Tegnet av: AS
 Godkjent: *KS*

A/s GEOTEAM

Tegn. nr: 3445-10

Dybde m	Jordart Terrengkote 116.8	Symbol	Prøve	Vanninnhold				Org. %	Romvekt kN/m ³	Skjærfasthet kN/m ²					Sensitivitet
				20	30	40	50%			10	20	30	40	50	
	FYLLMASSE, moldig og noe leirig sand, humusholdig, grusig og teglbitar	[Symbol]	1	○					37						
			2	○						35					
5	(Opprinnelig grunn, leire)														
10															
15															
20															

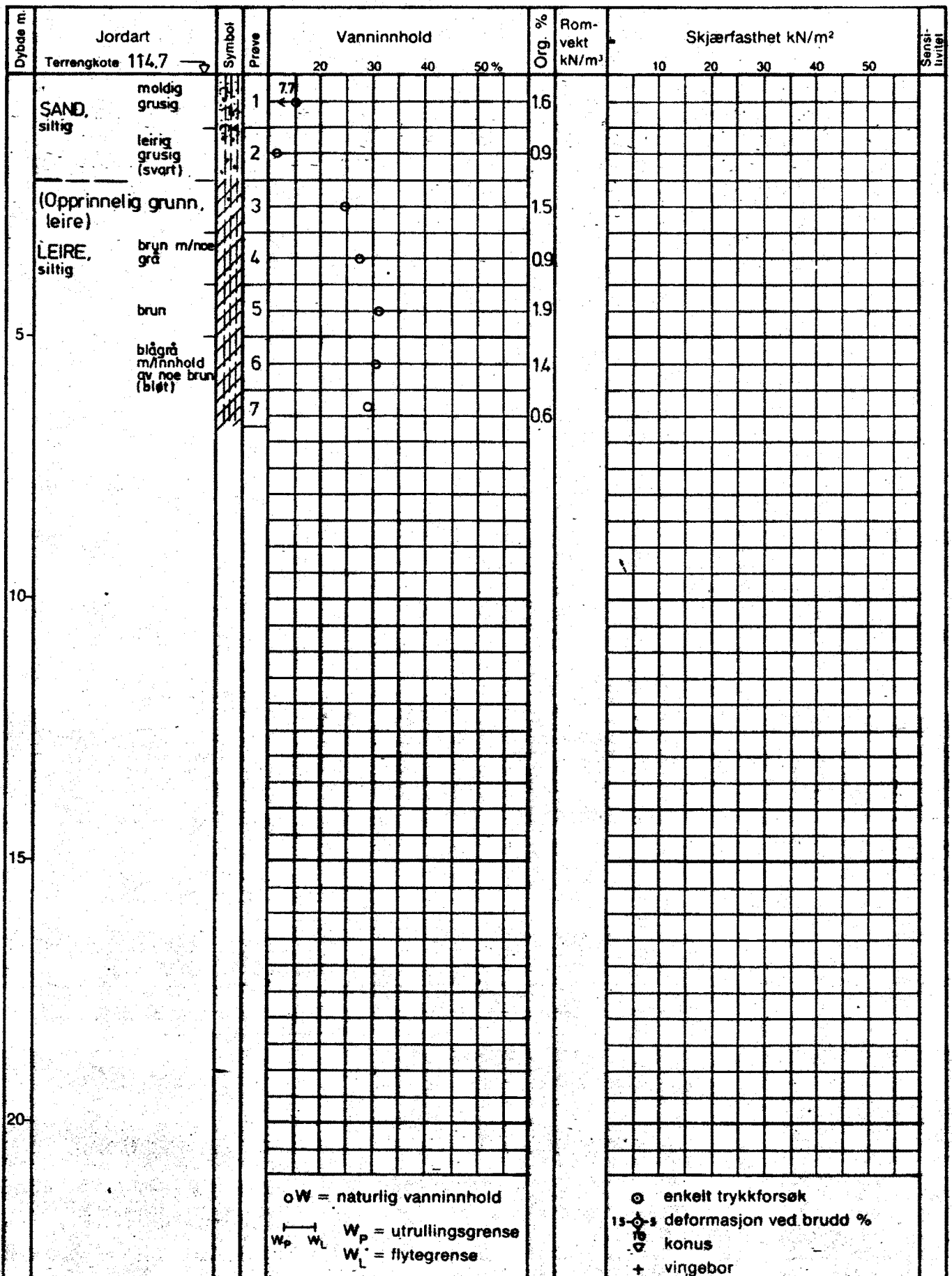
○ W = naturlig vanninnhold
 — W_p = utrullingsgrense
 — W_L = flytegrense

○ enkelt trykkforsøk
 15-3 deformasjon ved brudd %
 △ konus
 + vingebor

Q = ødometer P = permeabilitetsforsøk K = kornfordeling F = triaksialforsøk

BOLIGFELT, MANGLERUD BORPROFIL SO: G 3 II	Boring nr. II	Dato boret:
	Tegnet av AS	Godkjent: <i>KS</i>
Tegn. nr. 3445-11		

A/s GEOTEAM



○ W = naturlig vanninnhold
 W_p = utrullingsgrense
 W_L = flytegrense
 ⊙ enkelt trykkforsøk
 15 ⊙ deformasjon ved brudd %
 ⊙ konus
 + vingebor

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

BOLIGFELT, MANGLERUD BORPROFIL		Boring nr: III Tegnet av: AS	Dato boret: Godkjent: KS
80:G3 II		Tegn. nr: 3445-12	
A/s GEOTEAM			

Dybde m.	Jordart		Symbol	Prøve	Vanninnhold				Romvekt Og % kN/m ³	Skjærfasthet kN/m ²					Sensitivitet	
	Terrengkote				20	30	40	50%		10	20	30	40	50		
	113.7	SAND, leirig	humusholdig gruskorn		1	○				15						
					2		○			20						
		TØRRSKORPE - LEIRE, siltig	noen små plantefiber		3		○			1.7						
		(Opprinnelig grunn)			4		●			1.4						
					5		○			1.2						
5		TØRRSKORPE - LEIRE - LEIRE			6		○			1.0						
		siltig			7		○			1.5						
					8		●			1.2						
		LEIRE, siltig			9		○			1.3						
10					10		○			1.0						
					11		○			1.3						
					12		●			0.6						
					13		○			0.7						

○ W = naturlig vanninnhold
 — W_p = utrullingsgrense
 — W_L = flytegrense

○ enkelt trykkforsøk
 ○-s deformasjon ved brudd %
 ● konus
 + vingebor

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

BOLIGFELT, MANGLERUD

BORPROFIL

S.O. G 3 I

A/s GEOTEAM

Boring nr.

Dato boret:

IV

Tegnet av:

Godkjent:

105

Tegn. nr.

3445-13

Dybde m.	Jordart	Symbol	Prøve	Vanninnhold				Org. %	Romvekt kN/m ³	Skjærfasthet kN/m ²					Sensitivitet	
				20	30	40	50 %			10	20	30	40	50		
	Terrengkote 114.2															
	oppsmuldet sandig plante rester		1	●												
	TØRRSKORPE-LEIRE, siltig, humusholdig		2	○				1.8								
	noen sand og gruskorn rester		3	○				1.2								
	teglstensbiter		4	○				1.2								
	LEIRE, siltig, mørkegrå, humusholdig, noen små teglstensbiter		5	○				2.2								
5			6	○				0.9								
			7	○				1.0								
	noe sandig og grusig		8	○				1.5								
			9	○				1.5								
	TØRRSKORPE-LEIRE, siltig, humusholdig		10	○				1.3								
10	sand og gruskorn teglbiter															
	BLØT LEIRE, siltig, noe sandig (Opprinnelig grunn)		11	○				1.3								
15																
20																

$\circ W$ = naturlig vanninnhold
 $\frac{W_p}{W_L}$ W_p = utrullingsgrense
 W_L = flytegrense

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

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

BOLIGFELT, MANGLERUD		Boring nr: VII	Dato boret:
BORPROFIL 30: G 3 II		Tegnet av: AS	Godkjent: 115
A/s GEOTEAM		Tegn. nr: 3445-14	

Dybde m.	Jordart Terrengkode 114.8	Symbol	Prøve	Vanninnhold					% Org.	Rom- vekt kN/m ³	Skjærfasthet kN/m ²					Sensitivitet	
				20	30	40	50 %	10			20	30	40	50			
	oppåmuldret humusholdig noe sandig		1	○													
			2	○					15								
	brunlig sandig og grusig		3	○					10								
	ujevn farge		4		○				19								
5	LEIRE, siltig, humusholdig, teglstensbiter		5		○				15								
			6		○				22								
	brunlig		7		○				13								
	brunlig trerester sand- og gruskorn		8		○				15								
	planterester		9		○				18								
10	(Opprinnelig grunn, leire)		10		○				20								

○ W = naturlig vanninnhold
 ← W_p W_L W_p = utrullingsgrense
 W_L = flytegrense

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

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

BOLIGFELT MANGLERUD
BORPROFIL

30: G 3 II

Boring nr: VIII Dato boret:

Tegnet av: AS Godkjent: *NS*

A/s **GEOTEAM**

Tegn. nr: 3445-15

Dybde m.	Jordart	Symbol	Prøve	Vanninnhold				Org. %	Romvekt kN/m ³	Skjærfasthet kN/m ²					Sensitivitet	
				20	30	40	50 %			10	20	30	40	50		
	TØRRSKORPE - grusig LEIRE, oppsmuldet humusholdig, siltig og sandig		1	8.6												
	gruskorn og små teglbiter		2					2.5								
			3					1.9								
	LEIRE brunlig, siltig, humusholdig		4					2.3								
	noe sandig gruskorn og teglbiter		5					2.4								
5	LEIRE grå, siltig, humusholdig		6					2.1								
	sandkorn, teglbiter, noen planter		7					2.5								
	LEIRE brunlig, siltig, humusholdig		8					3.1								
	trerester, teglbiter, sandkorn og glassbiter															
	(Opprinnelig grunn, leire)															
10																
15																
20																

oW = naturlig vanninnhold
 W_p = utrullingsgrense
 W_L = flytegrense

⊙ enkelt trykkforsøk
 15-⊙ deformasjon ved brudd %
 ⊙ konus
 + vingebor

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

BOLIGFELT, MANGLERUD

BORPROFIL

SO. G3 II

A/s GEOTEAM

Boring nr: IX Dato boret:

Tegnet av: AS Godkjent: *HO*

Tegn. nr: 3445-16

Dybde m.	Jordart Terrengkote 113.7 →	Symbol	Prøve	Vanninnhold				Org. %	Romvekt kN/m ³	Skjærfasthet kN/m ²					Sensitivitet		
				20	30	40	50 %			10	20	30	40	50			
	oppumuldet sandig og grusig		1	●													
	TØRRSKORPE-LEIRE, sittig, sand- og humusholdig gruskorn		2	○				1.2									
			3	○				2.0									
5	Fylling																
10																	
15	(Opprinnelig grunn, leire)																
20																	

○ W = naturlig vanninnhold
 — W_p = utrullingsgrense
 — W_L = flytegrense

⊙ enkelt trykkforsøk
 15-⊙ deformasjon ved brudd %
 ⊕ konus
 + vingebor

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

BOLIGFELT, MANGLERUD
BORPROFIL

SO: H2 III

Boring nr: X Dato boret:

Tegnet av: AS Godkjent: *AS*

A/s **GEOTEAM**

Tegn. nr: 3445-17

as. Siettemann & Kjelseth

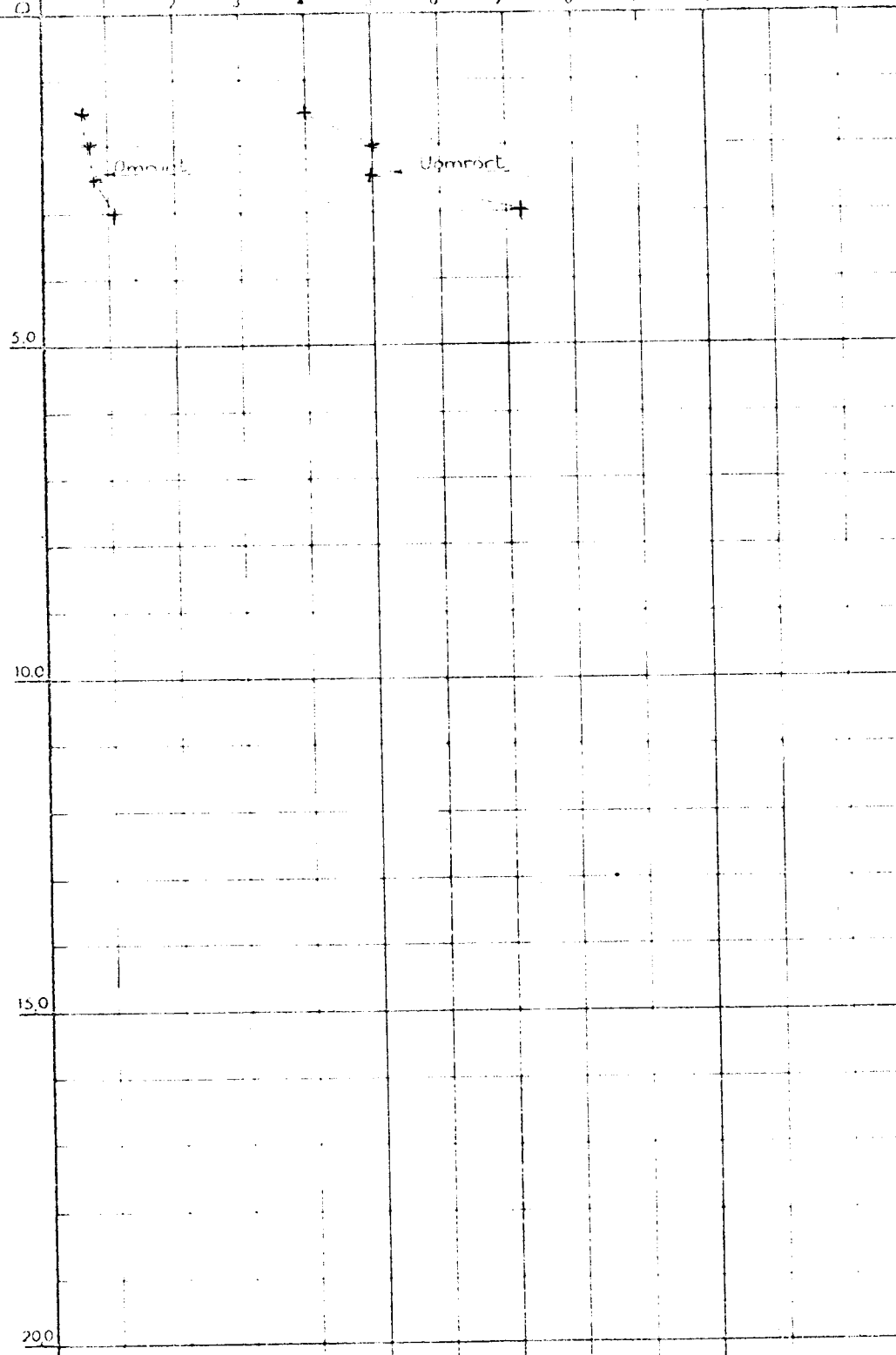
Objekt: 3445
Prosjekt: Fylling
Sted: Høyenhall
SO: H 2 III

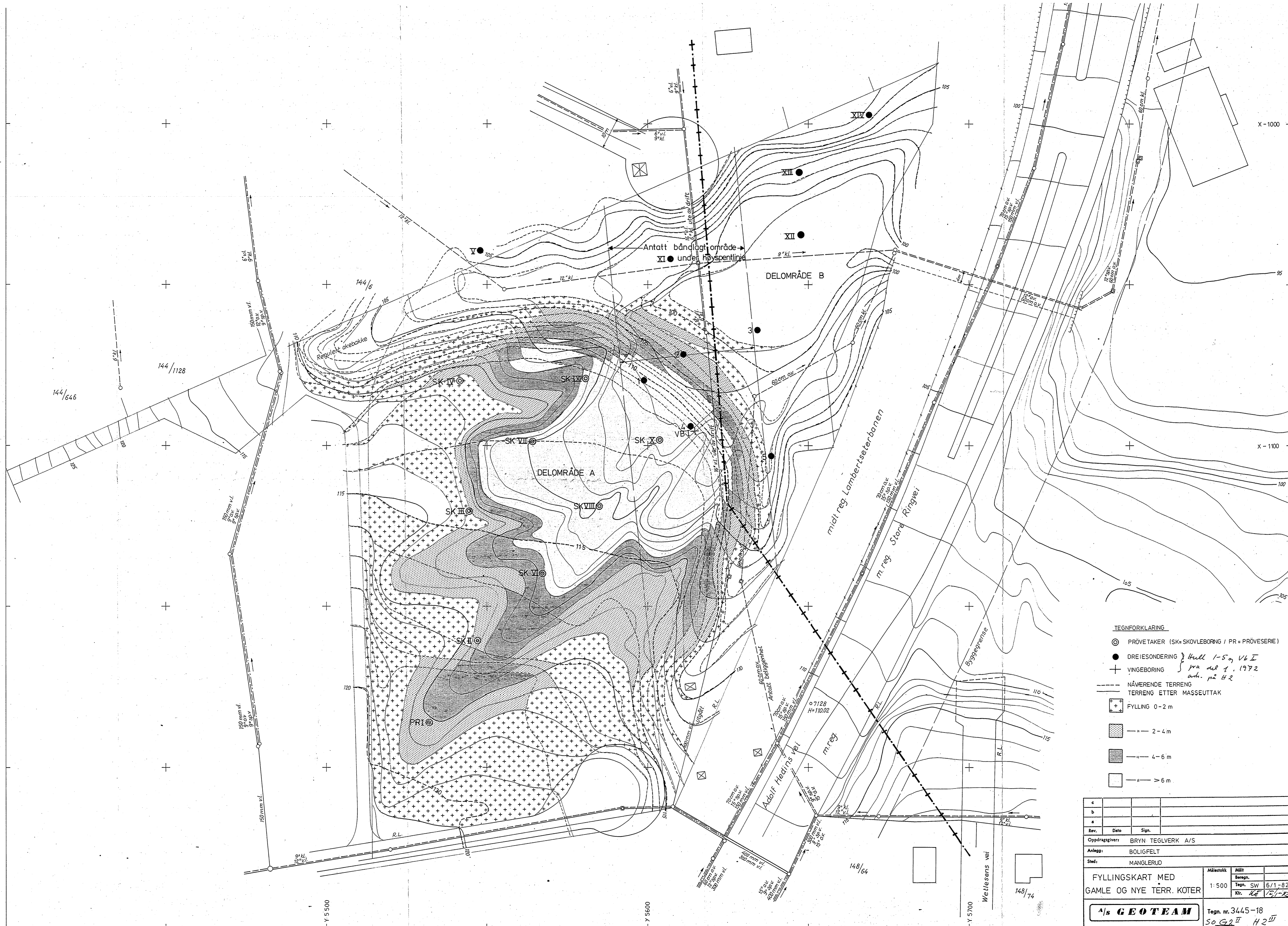
Bilag nr. 1
Boring nr. I
Ving dim. 65/130
Dato boret: 4 feb -72

VINGEBORING

Anmerkninger	Dybde	Skjærfasthet											Sensitivitet
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

Terrénplan: 100.8

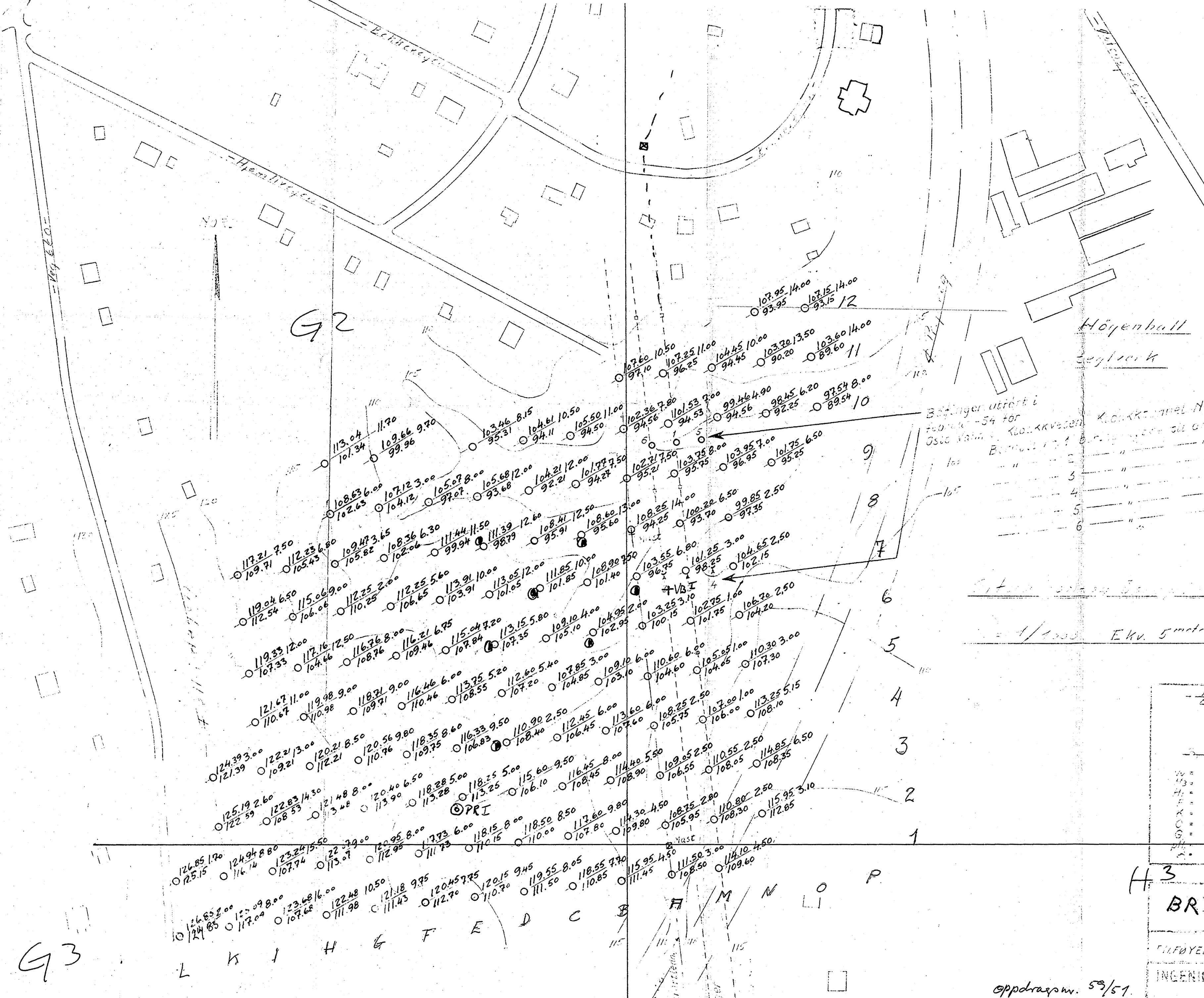




- TEGNFORKLARING**
- ⊙ PRØVETAKER (SK = SKOVLEBORING / PR = PRØVESERIE)
 - DREIESONDERING } Høll 1-5, VB I
 - + VINGEBORING } fra del 1, 1972
 - NÅVERENDE TERRENG
 - - - - - TERRENG ETTER MASSEUTTAK
 - ⊕ FYLING 0-2 m
 - ▨ " " 2-4 m
 - ▩ " " 4-6 m
 - " " > 6 m

c			
b			
a			
Rev.	Dato	Sign.	
Oppdragsfører: BRYN TEGLVERK A/S			
Anlegg: BOLIGFELT			
Sted: MANDLERUD			
Fyllingskart med		Målestokk	Målt
Gamle og nye terr. koter		1:500	Beregn. Tegn. SW 6/1-82
		Kir. 18	12/1-82
A/s GEOTEAM		Tegn. nr. 3445-18	
		So. G. 2 ^{II} H. 2 ^{III}	

H 2



Beskrivelse utført i
 Februar 1954 for
 Oslo Kommune, Klokkekassen

Klokkekassen N. Abildsø-Bryn (Vårt arb. nr. 29/54)

Klokkekassen er uttatt fra: 6,40 in.

1	0,70
2	0,70
3	2,90
4	6,60
5	6,90
6	6,90

1/1953 Ekv. 5 meter

○	Spørsmål
×	Døde eller
+	Kiste tørring
□	Prøvehull
W	Vannnet, av totalretning
M	Bel. holdbarhet utv. 100 år
H	onisert
F	...
K	Konstruksjons
O	Organiske bestanddeler (Humus)
G	...
PR	...
...	...

(X) = ikke fjell

H 3

BRYN TEGL VERK A/S
 Høyenhallen

TILFØYELSER FOR OSLO VA... KLOAKKVESEN L.S.E.

INGENIØR-FIRMAET BJ. LAUKELID - OSLO

PLANNUNDERSØKELSER

KR. AUGUSTAT. IS. V. TEL. NR. 30 24 60

M 1:1000 Teg. 18/6 51 1263A

oppdragsnr. 58/51
 Saknr. i tabellen:
 59/51 - 1263

G 3