

STATENS BYGGE- OG EIENDOMSDIREKTORAT
SBED

NYBYGG FOR SIVILINGENIØRUTDANNINGEN
I TELEMARK, SIT, PORSGRUNN

GEOTEKNISKE FORUNDERSØKELSER

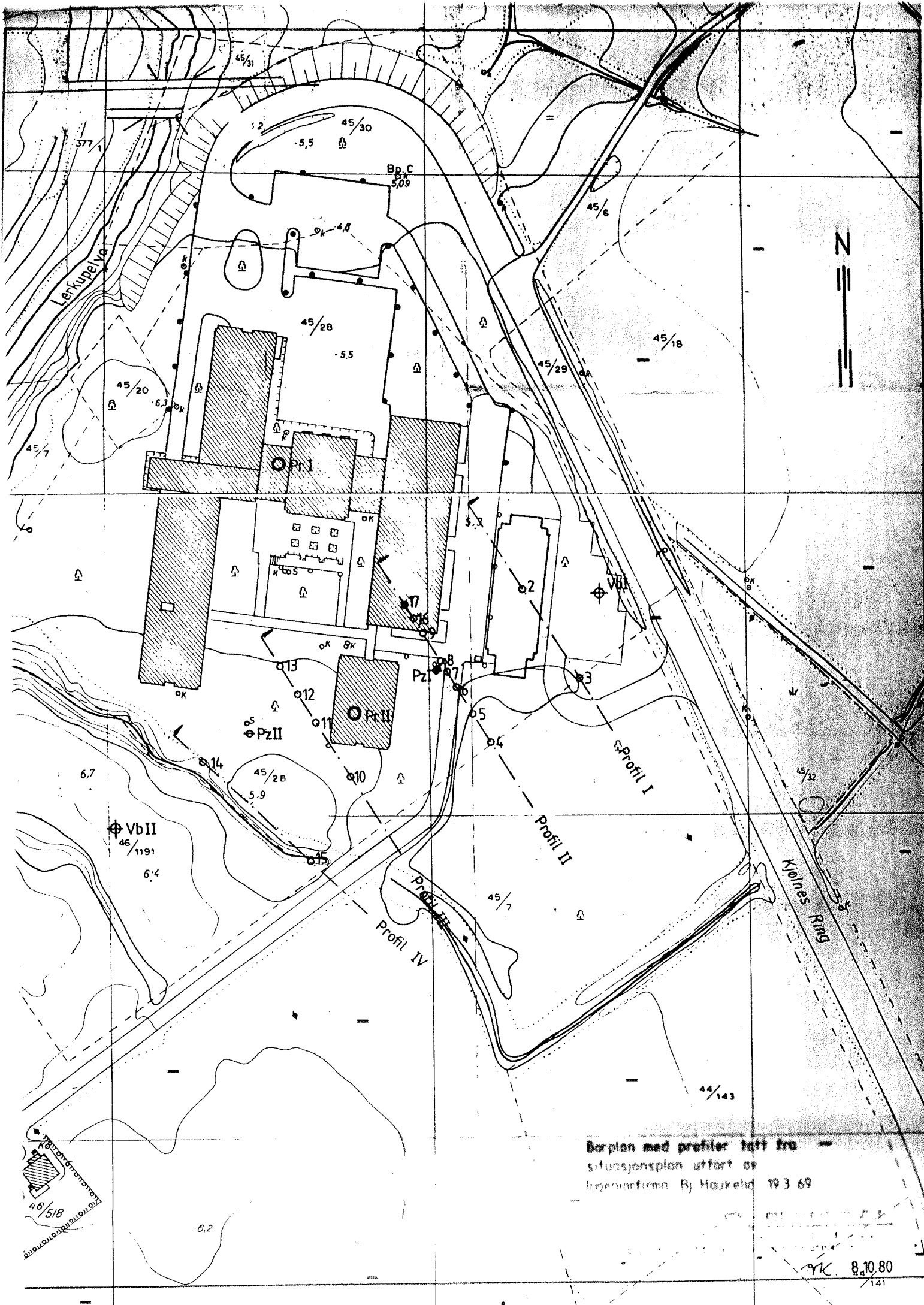
Sandvika, januar 1990
INGENIØR CHR. F. GRØNER A.S.
Sak: 60507
Saksbehandler: Torgeir Haugen

GRØNER

RÅDGIVENDE
INGENIØRER

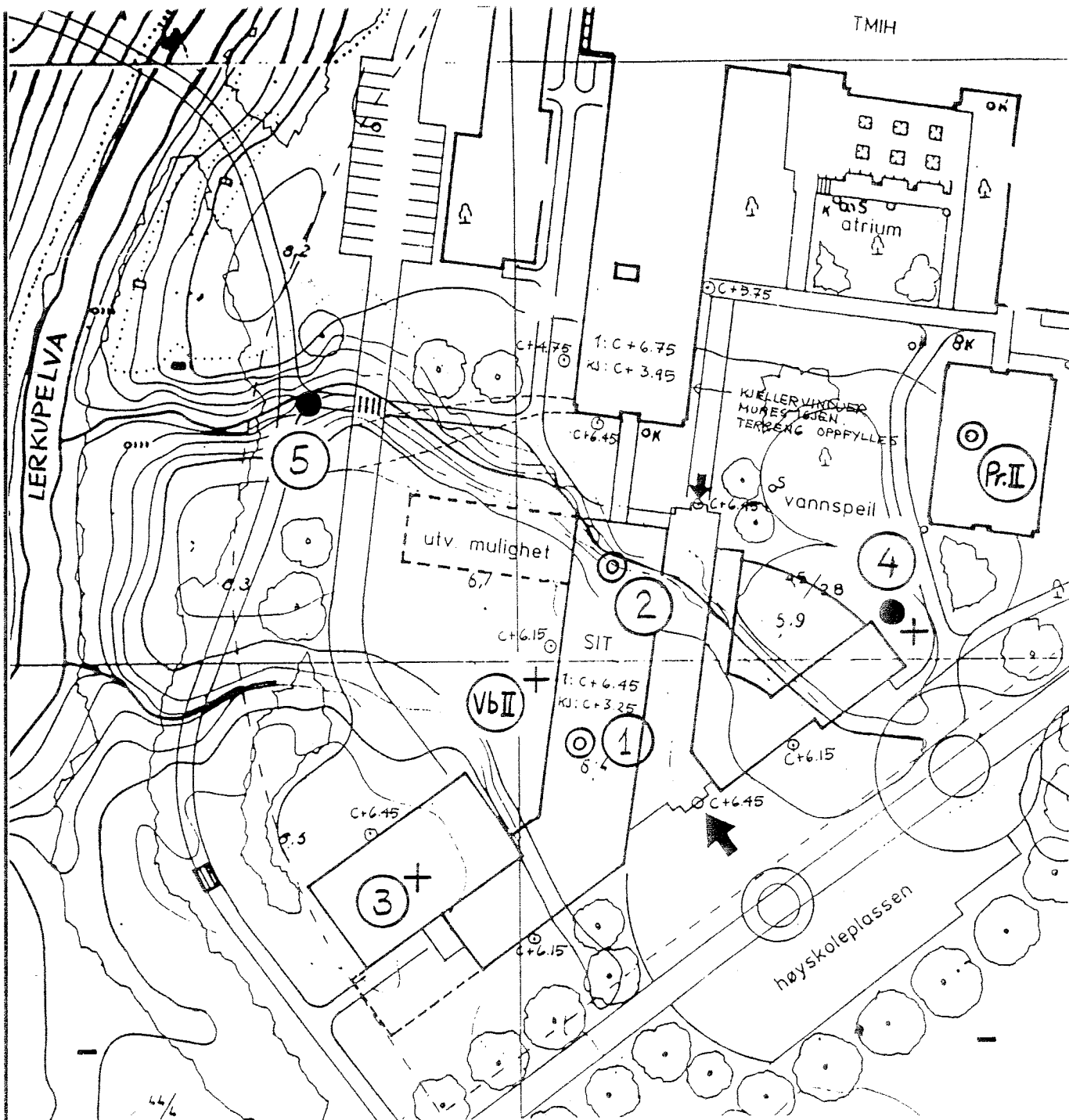
INGENIØR CHR. F. GRØNER A.S.

HOVEDKONTOR: KJØRBOVN. 14 - 1300 SANDVIKA - TLF. (02) 47 15 00



Borplan med profiler tatt fra
situasjonsplan utført av
Ingeniørfirma Bj Haukelid 193 69

8.10.80
141



○ 1-5 NYE BORINGER (1990)
 VbII, Pr. II TIDL. BORINGER (1969)

TEGNFORKLARING :

◎ PRØVESERIE
 + VINGEBORING
 ● DREIESONDERING

Ant	Revisjon	Målestokk	Nr	Sign	Dato
SBED NYBYGG FOR SIT., PORSGRUNN Situasjonsplan, borplan		1:1000	Tegn	TOH	23/1- 90
			Kontr		
		Saksbehandler	TOH		
INGENIØR CHR. F. GRØNER A.S KJØRBOVEIEN 14, 1300 SANDVIKA TLF. (02) 47 15 00		60507- G- 001			Rev

BORPROFIL

Dybde, m	Jordart	Sign.	Lab. nr.	Vanninnhold %					Rennvekt kN/m ³	Skjærfasthet τ_f kN/m ²					Sensitivitet St
				10	20	30	40	50		10	20	30	40	50	
5	FINSAND m/humussiltig		1												
			2												
			3												
			4												
			5												
			6												
	SILT		7	ØD					18.9						6
	" leirig		8						18.7						7
	" leirig, m/noe finsand		9	ØD					19.1						24
	" " FAST GRUSLAG		10						19.4						19
	" leirig, m/noe finsand		11	ØD					19.6						20
	" leirig		12						19.2						8
	" AVSL.		13	ØD					18.9						10

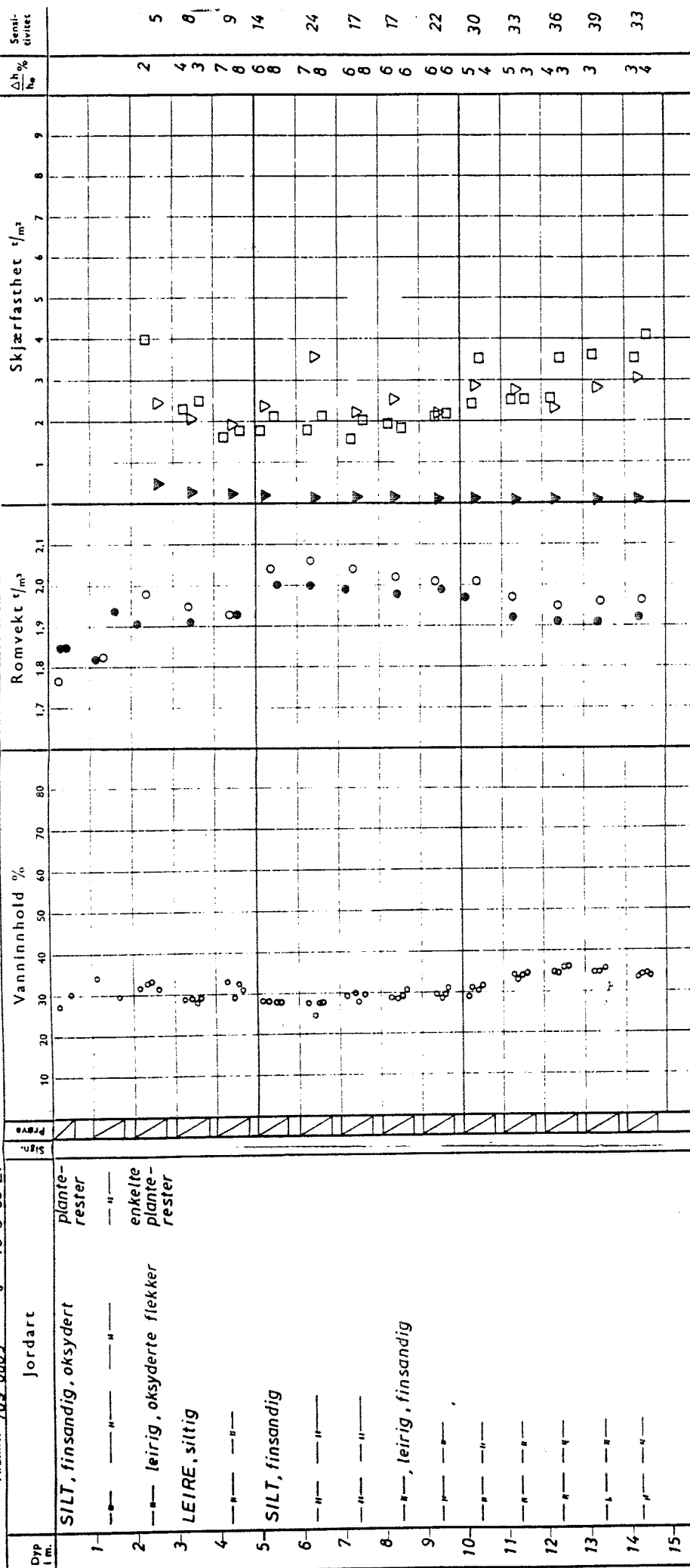
Hull 1 Terr kote +6.1 Prøve ø 54 mm
 + vingebooring • trykkforsøk ▼ konus w = vanninnhold w_L , w_p = flyte- og utrullingsgrense

SBED
 NYBYGG FOR SIT, PORSGRUNN
 Borprofil, prøveserie 1

Utf. TOH 23/1-90

INGENIØR CHR. F. GRØNER A.S

60507 - G - 002



89033 : Tele mark sykepleierskole

Ant	Revisjon	Målestokk	Nr	Sign	Dato
	SBED		Tegn		
	NYBYGG FOR SIT, PORSGRUNN		Kontr		
	Borprofil, Pr. II (Haukelid, 1969)				23/-90
		Saksbehandler	TøH		
	INGENIØR CHR. F. GRØNER A.S.				Rev
	NJØRBOVEIEN 14, 1300 SANDVIKA TLF (02) 47 18 00	60507 - 6 - 004			