

Geoteam

9285

Grønland - Vaterland

Nøvingebygg (OSLO M)

SO: C1I

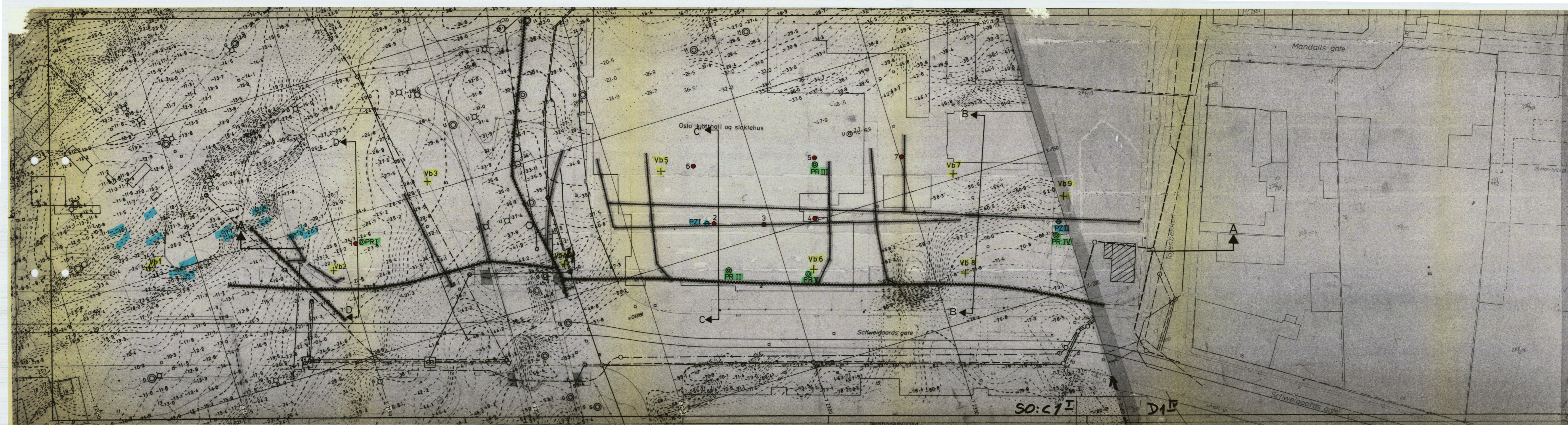
outlet mars 89



SPIRALHEFTE

A4-Nr. 3101





TEGNFORKLARING

- ⊙ PRØVESERIE
- ENKEL SØNDERING
- ⊖ PIEZOMETER
- + VINGEBORING

- ⚡ EL-KABLER (STØRRE GRUPPER)
- ⚡ EL-KABLER (ENKLE ELLER MINDRE GRUPPER)
- VANNLEDNING
- - - SPILLVANNsledning
- - - OVERVANNsledning
- ⚡ TELEVERKET

- S = NORGES STATSBANER
- H = HAUKELED
- G = NORGES GEOTEKNISKE INSTITUTT
- U = OSLO KOMMUNE, GEOTEKNISK KONSULENT OG UNDERGRUNNSKARTVERKET

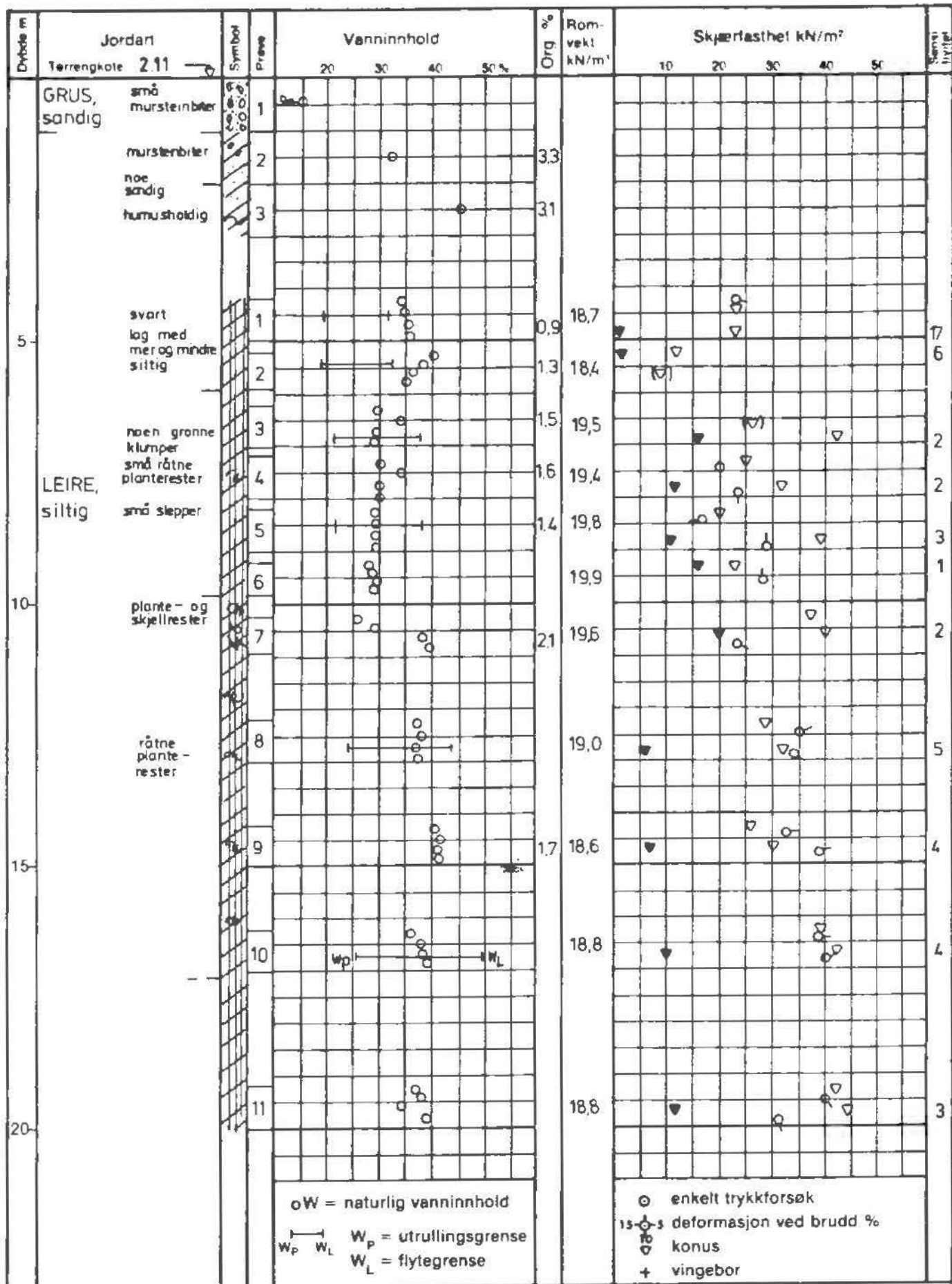
KARTGRUNNLAG: OSLO KOMMUNE, SO C1 I

c			
b			
a			Vingeboringer og PR. V
Rev.	Dato	Sign.	
			Oppdragsgeber: OSLO NÆRINGSELSKAP
			Anlegg: OSLO M
			Sted: GRØNLAND - VATERLAND
SITUASJONSPLAN		Målestokk	Målt.
		1:500	Beregn. Tegn. SW 26/3-84
			Kfr.
A/s GEOTEAM		Tegn. nr. 9285-4a	
EIER: OSLO NÆRINGSELSKAP			

På NOTEBY's tom  
25379  
er det oppført 13  
enkl. sonderinger utført  
av Geoteknisk 1986

SO: C1 I  
D1 I





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

**NÆRINGSBYGG, VATERLAND**

**BORPROFIL**

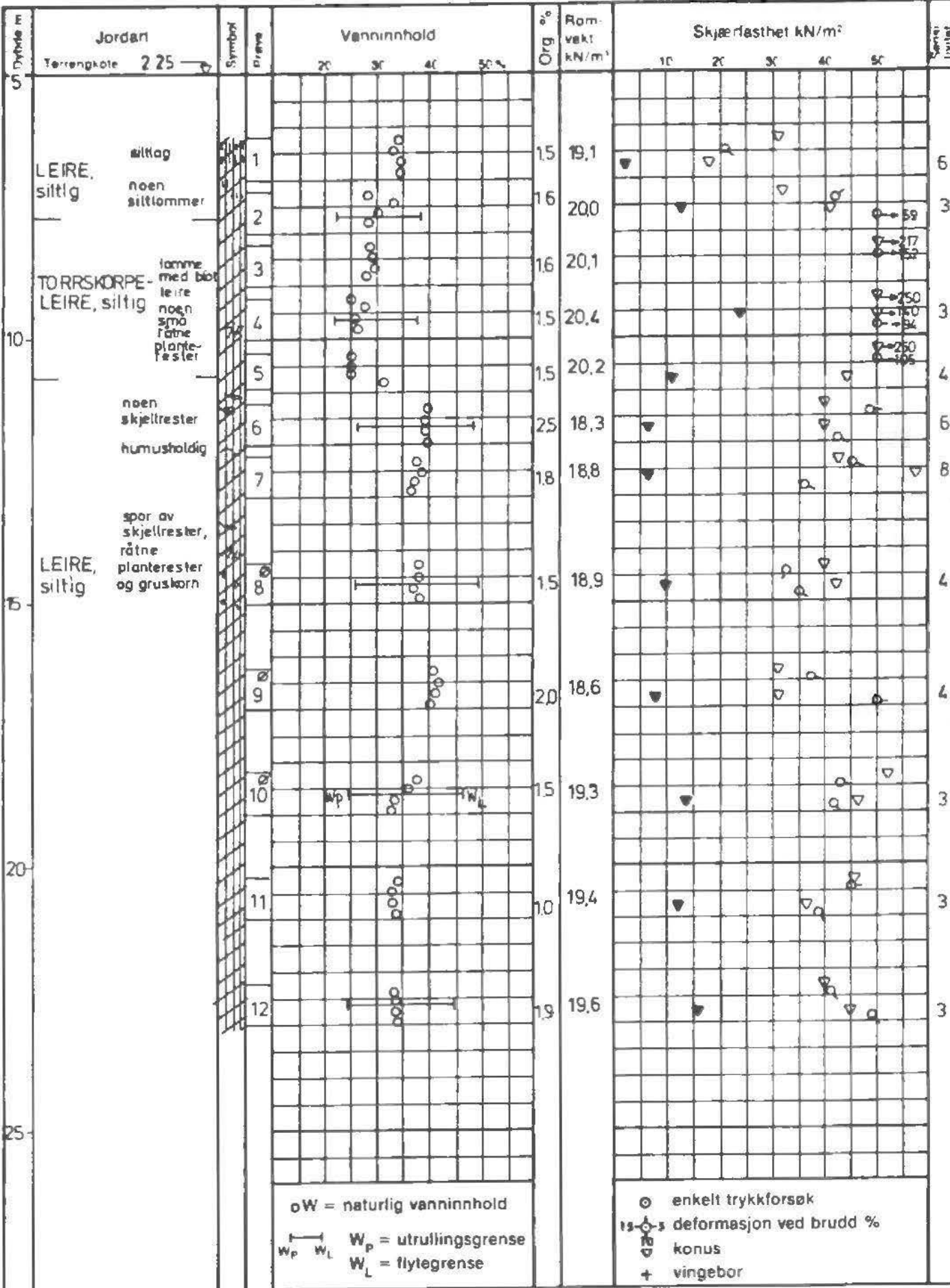
Boring nr: **I**      Dato boret: **Mars -84**

Tegnet av: **SW**      Godkjent:

**A/s GEOTEAM**

Tegn. nr: **9285-9**

Bemerk: Dybdeskala



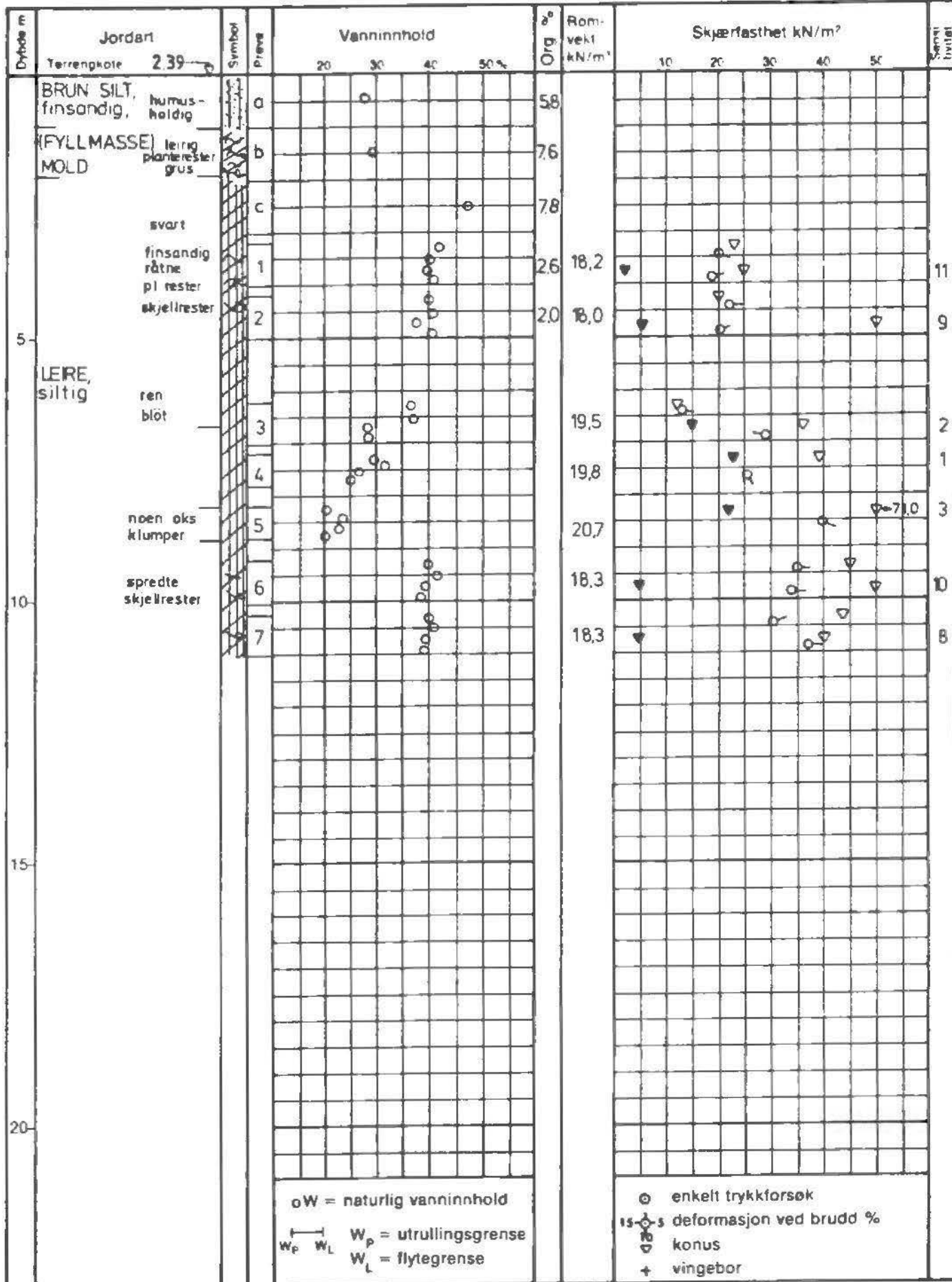
○ W = naturlig vanninnhold  
 — W<sub>p</sub> = utrullingsgrense  
 — W<sub>L</sub> = flytegrense

○ enkelt trykkforsøk  
 △ deformasjon ved brudd %  
 ▽ konus  
 + vingebor

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

<b>NÆRINGSBYGG, VATERLAND</b> <b>BORPROFIL</b>	Boring nr: <b>II</b>	Dato boret: <b>Mars -84</b>
	Tegnet av: <b>SW</b>	Godkjent:
<b>A/s GEOTEAM</b>		Tegn. nr: <b>9285-10</b>





Ø = ødometer

P = permeabilitetsforsøk

K = kornfordeling

T = triaksialforsøk

NÆRINGSBYGG, VATERLAND

**BORPROFIL**

**A/s GEOTEAM**

Boring nr:

III

Dato boret:

Mars -84

Tegnet av:

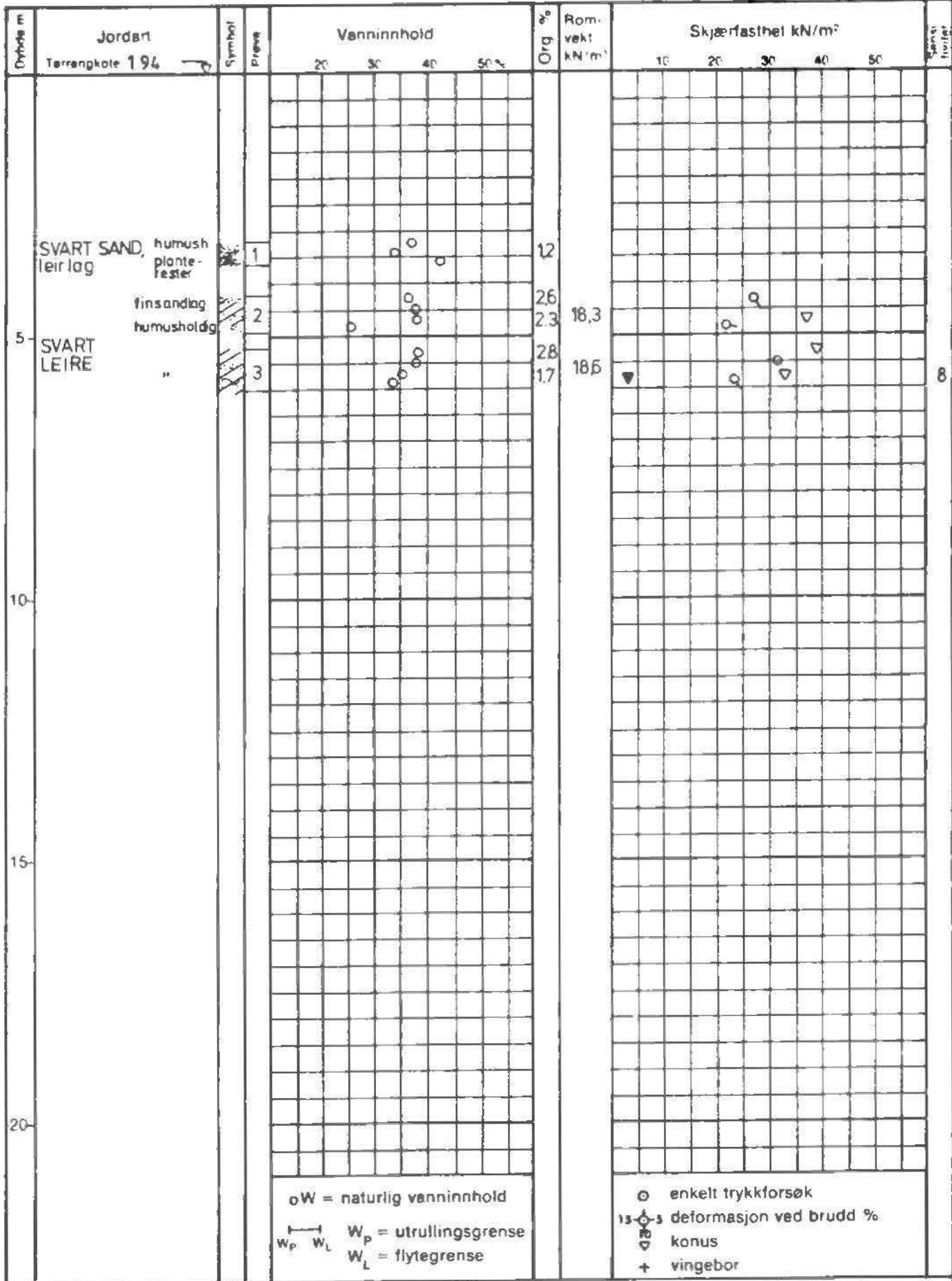
SW

Godkjent:

Tegn. nr:

9285-11

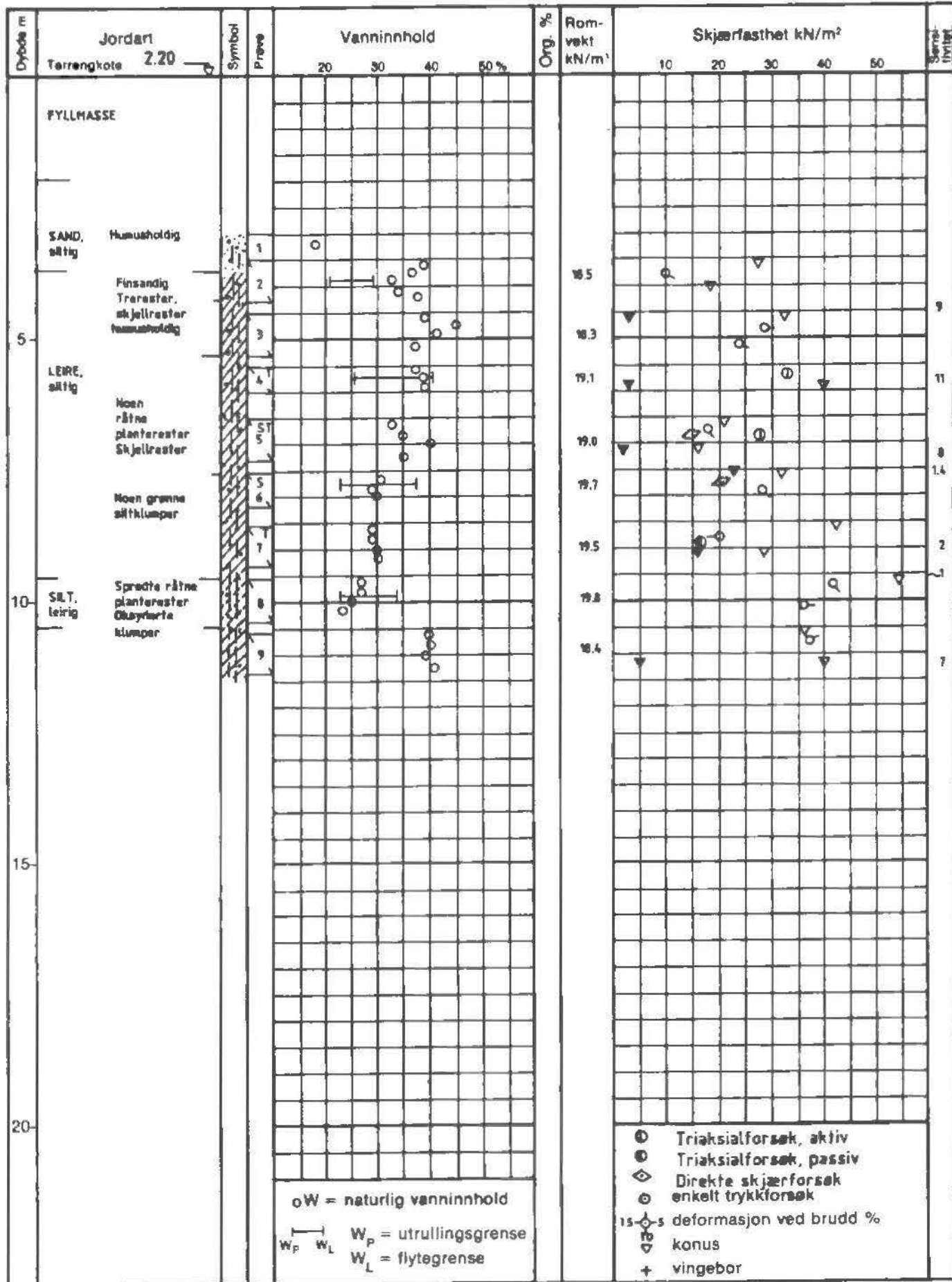




Ø = ødometer      P = permeabilitetsforsøk      K = kornfordeling      T = triaksialforsøk

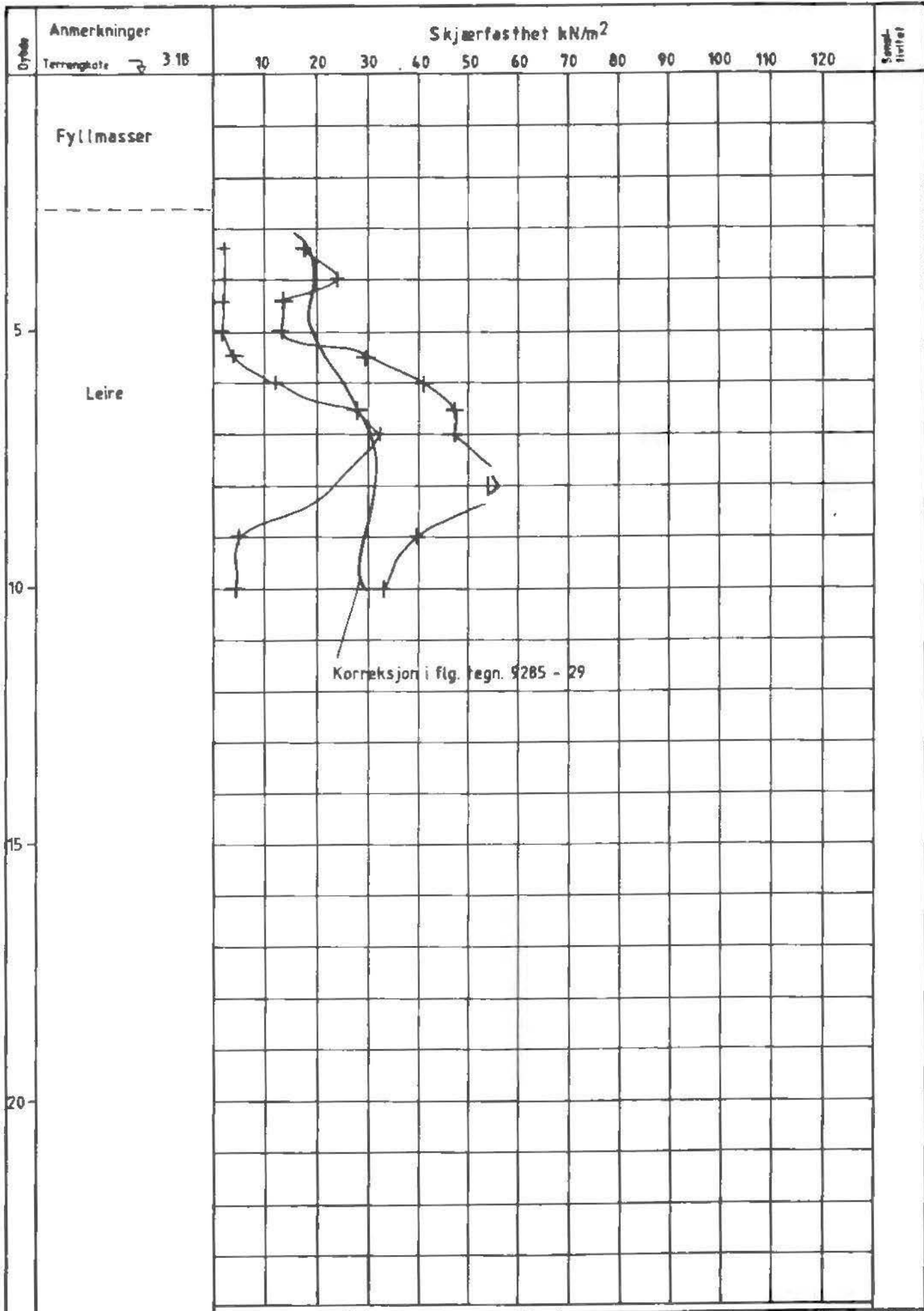
<b>NÆRINGSBYGG, VATERLAND</b>  <b>BORPROFIL</b>  <b>A/s GEOTEAM</b>	Boring nr:	<b>IV</b>	Dato boret:	Mars -84
	Tegnet av:	<b>SW</b>	Godkjent:	
	Tegn. nr.:	<b>9285-12</b>		





<b>OSLO M</b>	Boring nr:	Dato boret:
	<b>Y</b>	4.2.86
<b>BORPROFIL</b>	Tegnet av:	Godkjent:
	G.B.M	
<b>A/s GEOTEAM</b>	Tegn. nr:	9285-44





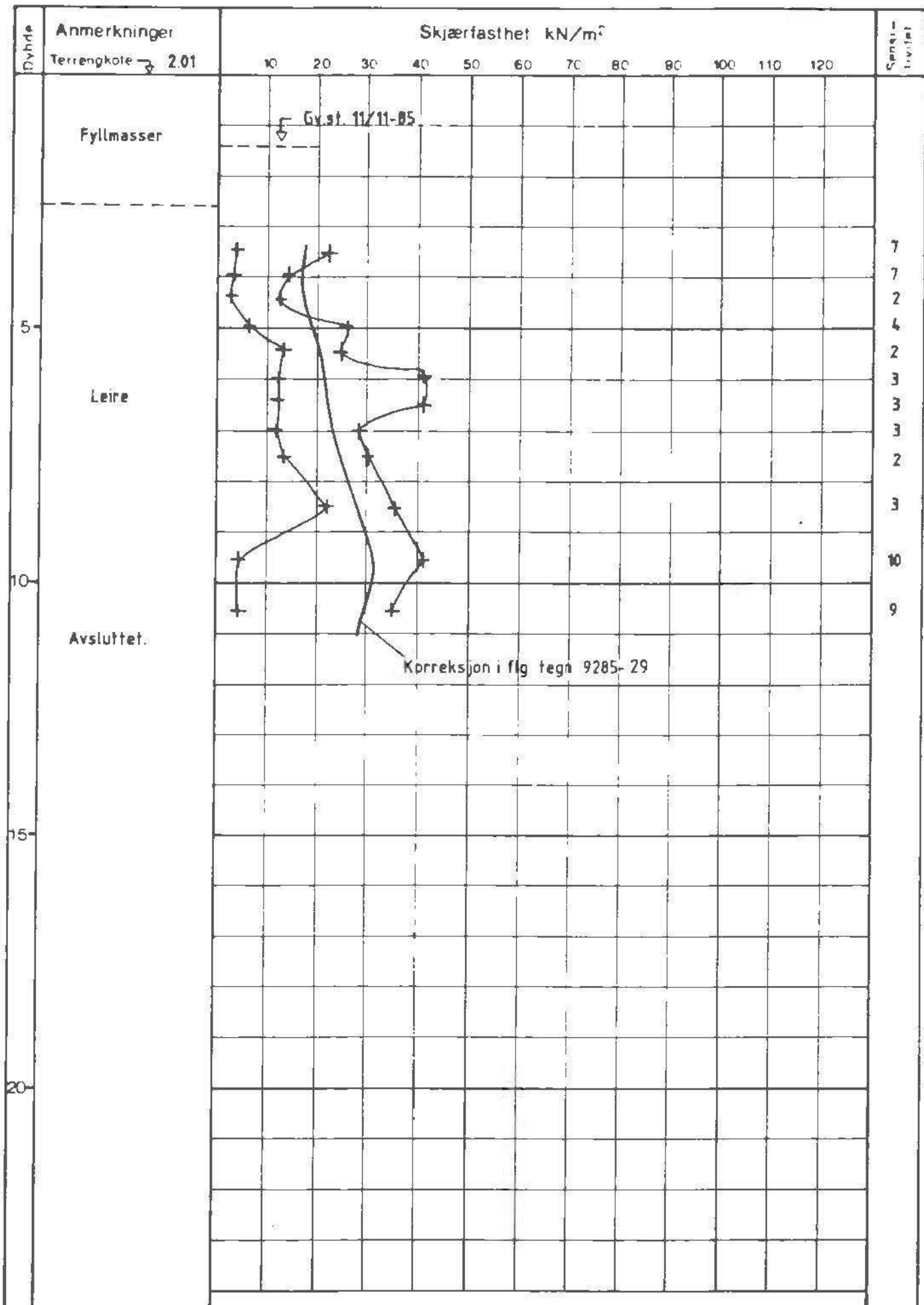
OSLO M VINGEBORING	VATERLAND	Boring nr. Vb 1	Ving. dir. 65/130
		Tegnet: G.B.M. 22.12.85	Godkjent: 23/12-85 <i>gl.</i>

A/S <b>GEOTEAM</b>	Tegn. nr.:	9285-20
--------------------	------------	---------









OSLO M

VATERLAND

Boring nr:  
Vb 3

Ving dim  
65/130

VINGEBORING

Tegnet:  
22.12.85 G.B.M

Godkjent:  
23/12-85 *af*

A/s **GEOTEAM**

Tegn nr:

9285-22





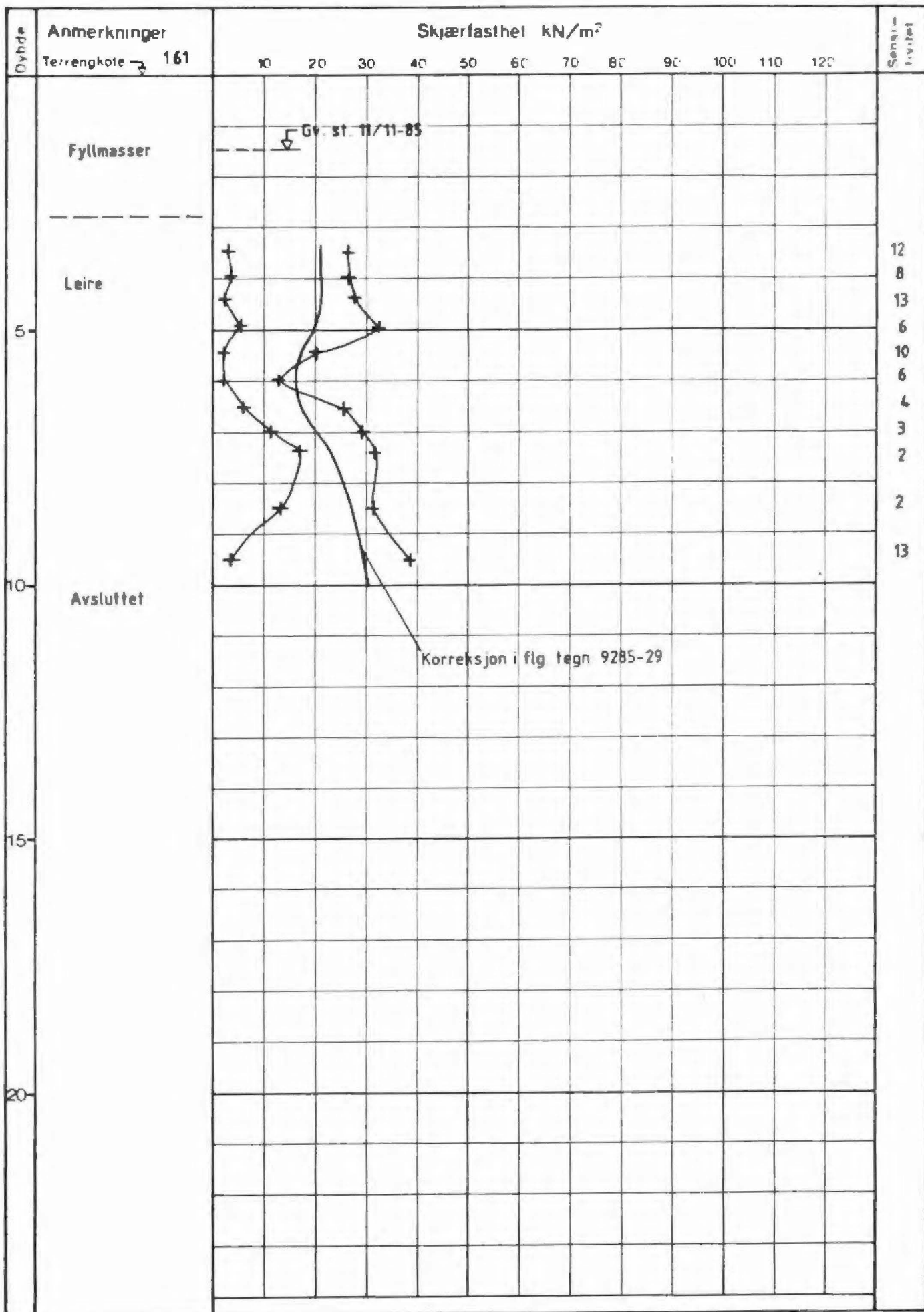








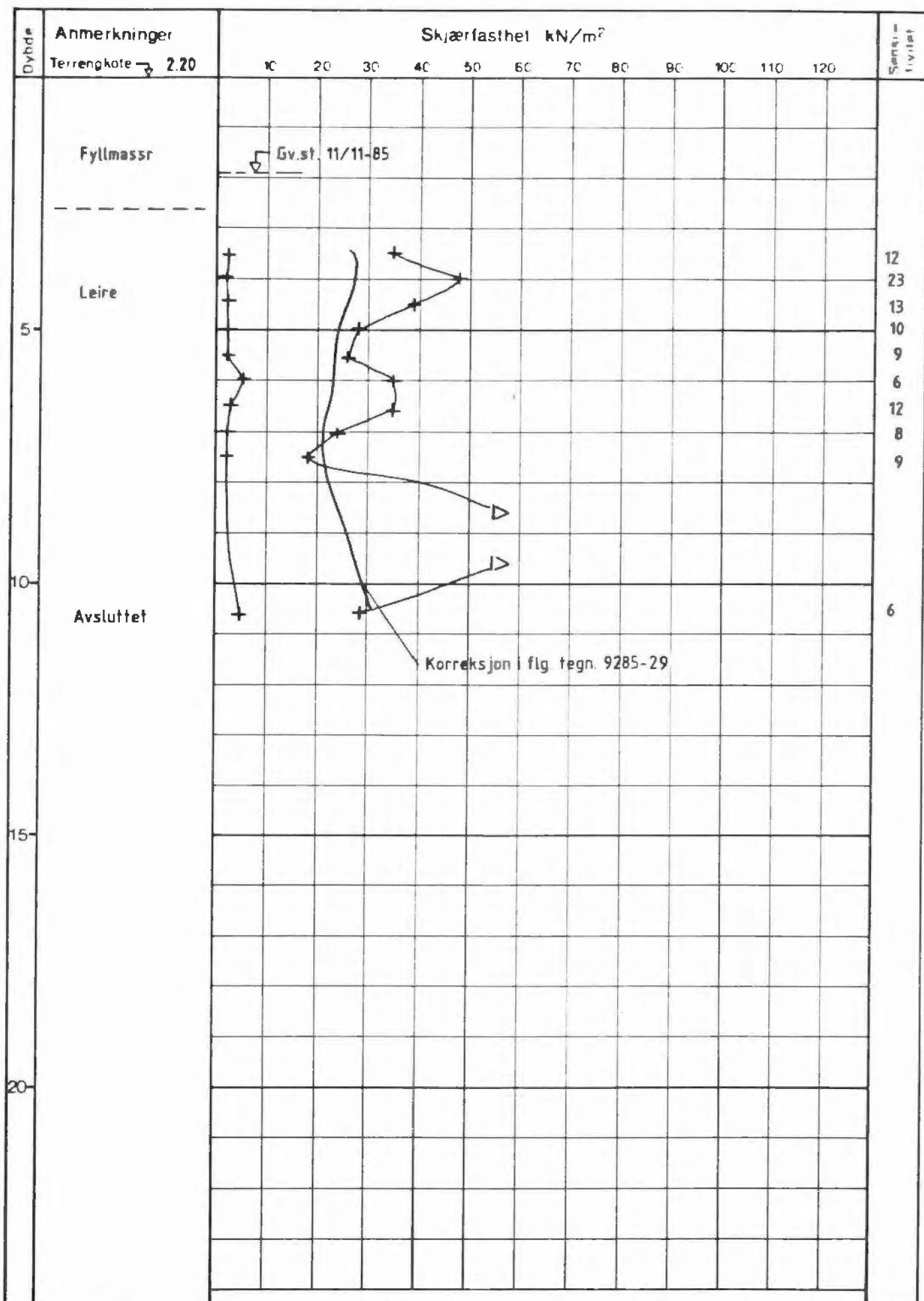




OSLO M	GRØNLAND	Boring nr: Vb 7	Ving dim: : 65/130
		Tegnet: 22.12.85 G.B.M	Godkjent: 23/12-85 <i>J.</i>

<b>A/s GEOTEAM</b>	Tegn. nr.: <b>9285-26</b>
--------------------	------------------------------





OSLO M	GRØNLAND	Boring nr:	Ving dim:
		Vb 8	65/130
VINGEBORING		Tegnet:	Godkjent:
		22.12.85 G.B.M.	23/12-85 <i>g.</i>

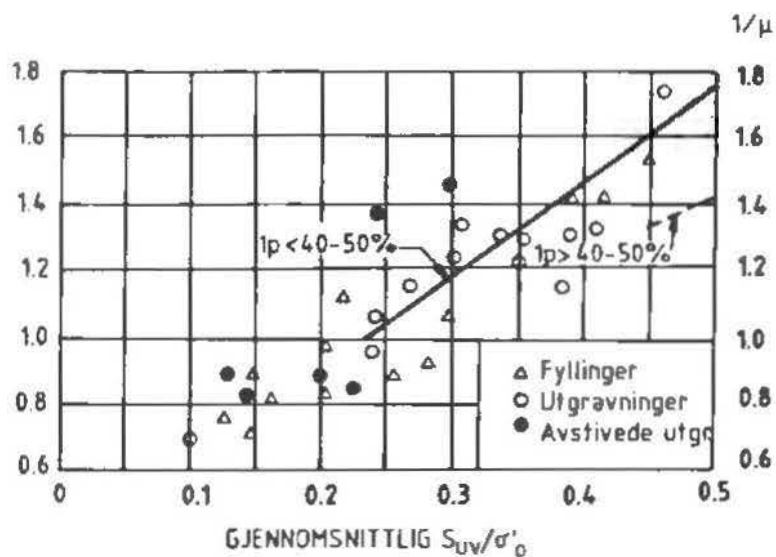
A/s **GEOTEAM** Tegn. nr: 9285-27







BEREGNET KORREKSJONSFAKTOR VED BRUDD



$$S_{U\text{korrig}} = \mu \cdot S_{UV}$$

( $\mu \leq 1.0$ )

Diagram for korreksjon av skjærstyrke,  $S_{UV}$ ,  
 utfra målt  $S_{UV}/\sigma'_0$  - forhold

Omarbeidet etter Aas (1979).

I fig. melding nr. 4 av 1982 fra Norsk Geoteknisk Forening

OSLO M

KORREKSJON AV MÅLEDATA

Dato:  
23.12.85

Tegn. av:  
G.B.M

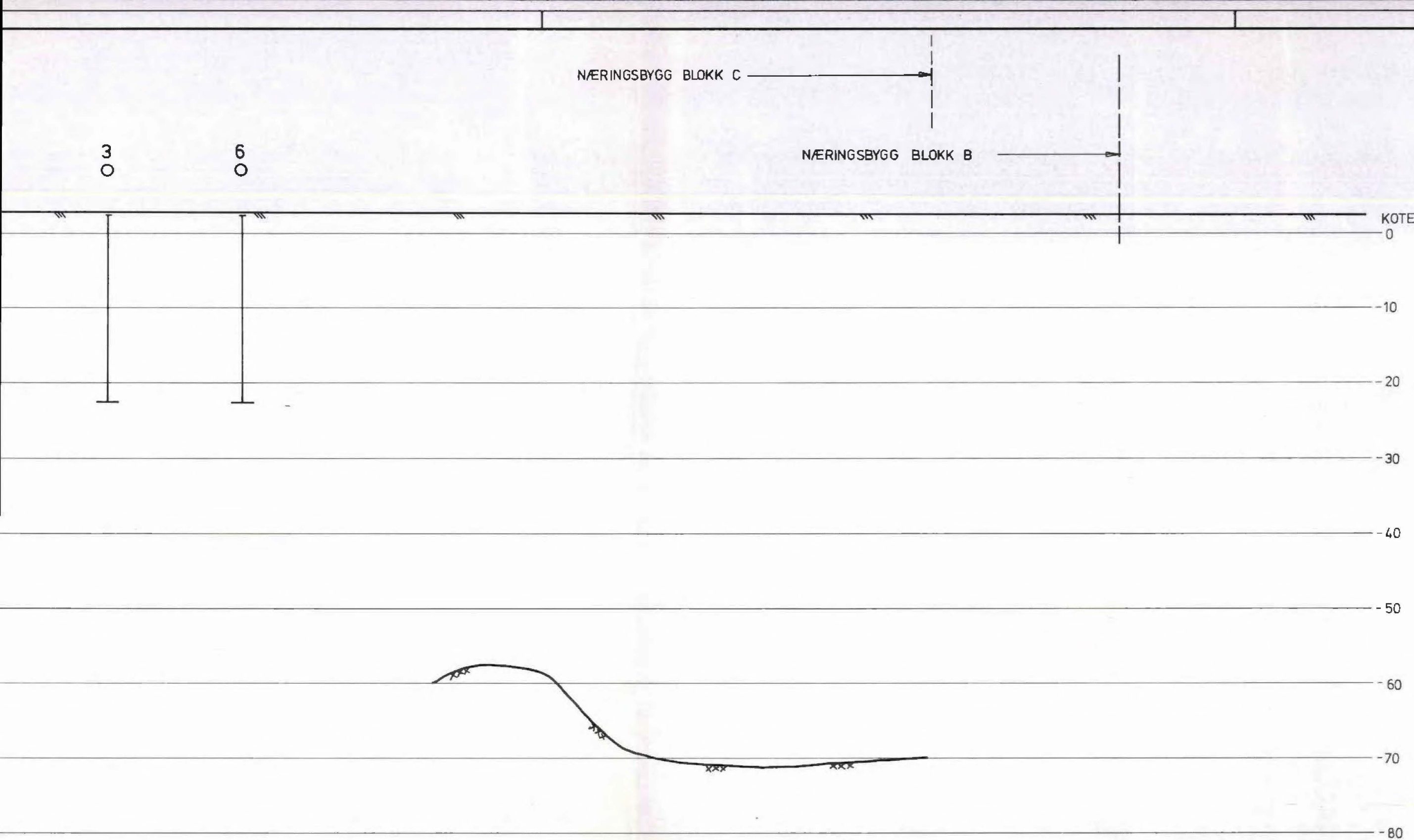
VINGEBORING

Godkjent:

A/s **GEOTEAM**

Tegn. nr.:  
9285-29





KOTE +3.2 I VEST OG TIL +2.5 I ØST

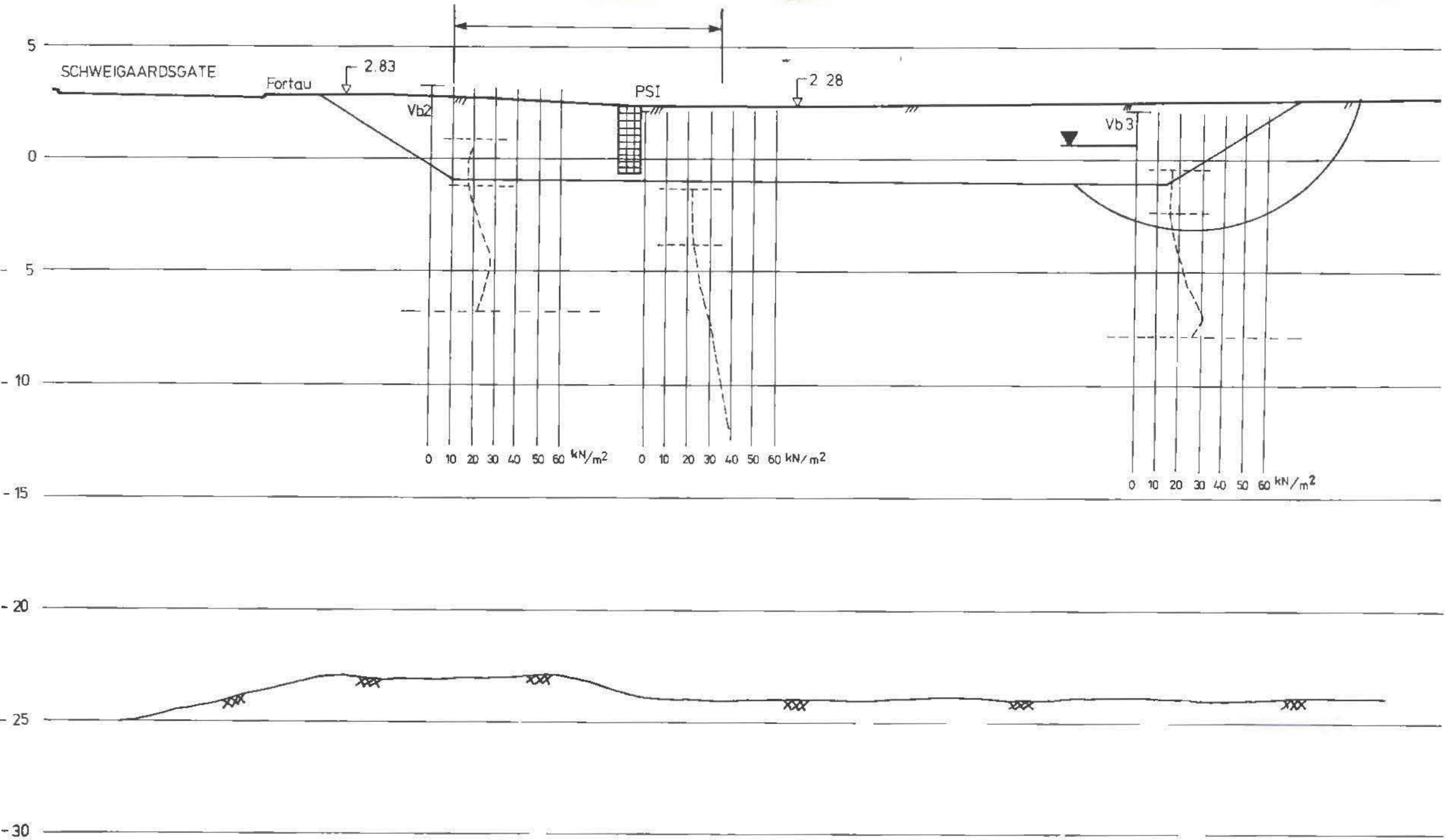
FJELLPROFIL TEGNET ETTER FJELLKOTEKART PLATE S0 C1<sup>1</sup>  
 I UNDERGRUNNSKARTVERKET  
 PROFILETS BELIGGENHET: SE TEGNING 9285-1

c			
b			
a			
Rev.	Dato	Sign.	
Oppdragsgiver:			
Anlegg:		NÆRINGSBYGG	
Sted:		GRÖNLAND - VATERLAND	
PROFIL A-A	Målestokk	Målt.	
	1: 500	Beregn.	
		Tegn. SW	26/3-84
		Kfr.	
		Tegn. nr. 9285-5	



# PROFIL D-D

PR. I  
⊙



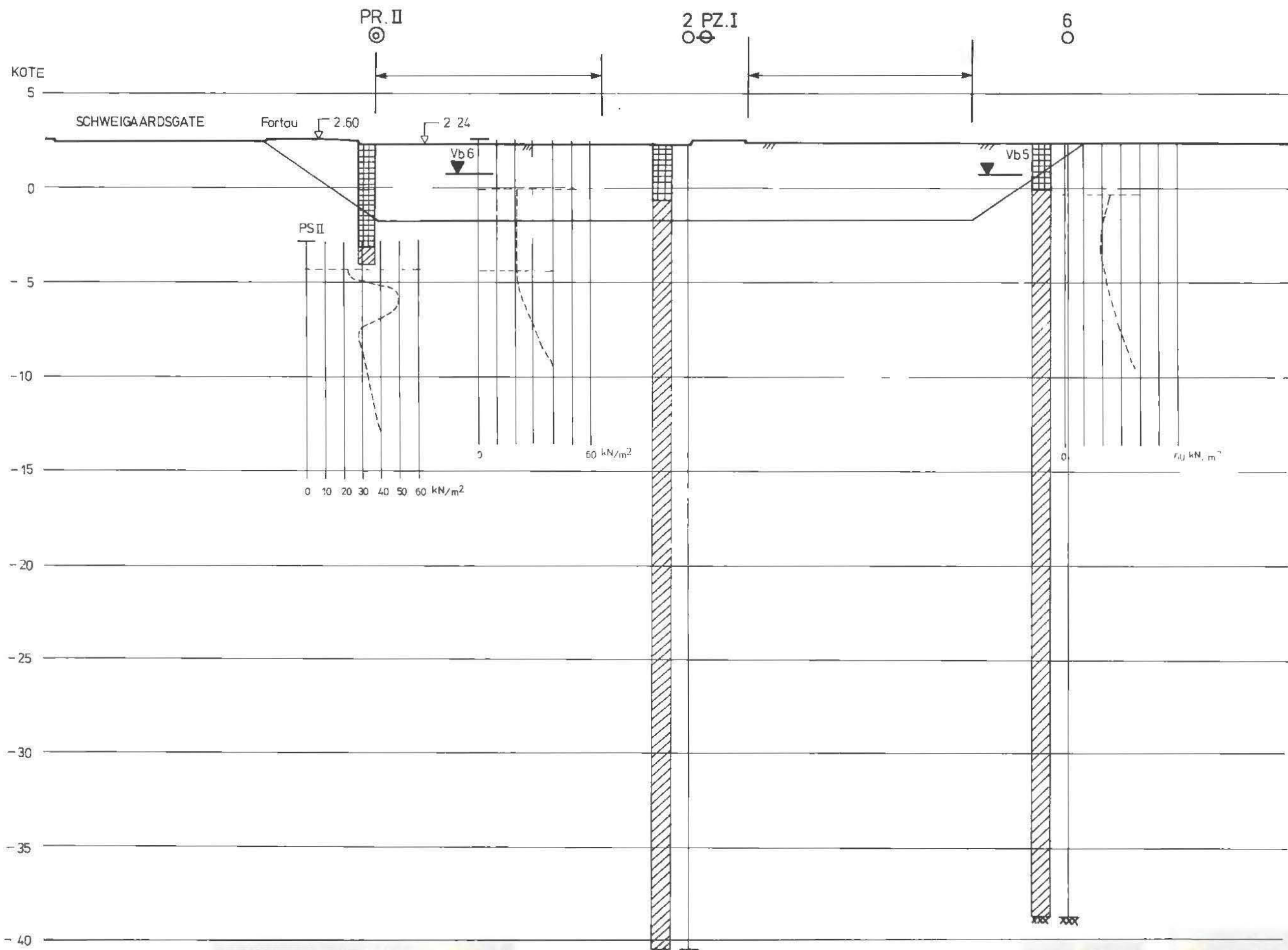
## TEGNFORKLARING:

▼ GRUNNVANNSTAND 11/11-85

c			
h			
a			
Rev.	Dato	Sign.	
Oppdragsgiver: I/S PROJEKTERINGSGRUPPEN GRÖNLAND VATERLAND			
Anlegg: OSLO M			
Sted:			
PROFIL D-D	Målestokk	Målt.	
	1:200	Beregn.	
		Tegn. TP	16.12.85
		Kfr.	
		Tegn. nr. 9285-34	



# PROFIL C-C



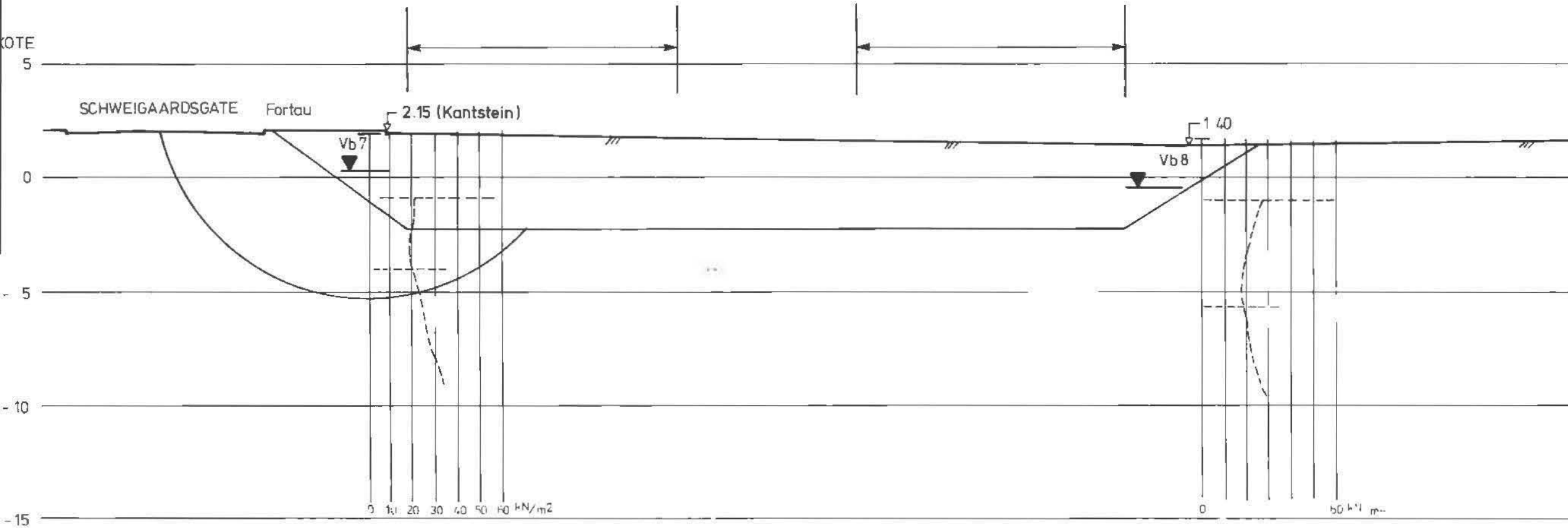
## TEGNFORKLARING:

▼ GRUNNVANNSTAND 11/11-85

c			
b			
a			
Rev.	Dato	Sign.	
Oppdragsgiver: I/S PROSJEKTERINGSGRUPPEN GRONLAND VATERLAND			
Anlegg: OSLO M			
Sted:			
PROFIL C-C		Målestokk	Målt.
		1 200	Beregn.
		Tegn. 77	16 12. 85
		Kfr.	
		Tegn. nr. 9285 - 35	



# PROFIL B - B



## TEGNFORKLARING:

▼ GRUNNVANNSTAND 11/11-85

c			
b			
a			
Rev.	Dato	Sign.	
Oppdragsgiver: I/S PROSJEKTERINGSGRUPPEN GRÖNLAND VATERLAND			
Anlegg: OSLO M			
Sted:			
PROFIL B - B	Målestokk	Målt.	
	1: 200	Beregn.	
		Tegn. TP	18.12.85
		Kfr.	
		Tegn. nr. 9285 - 36	