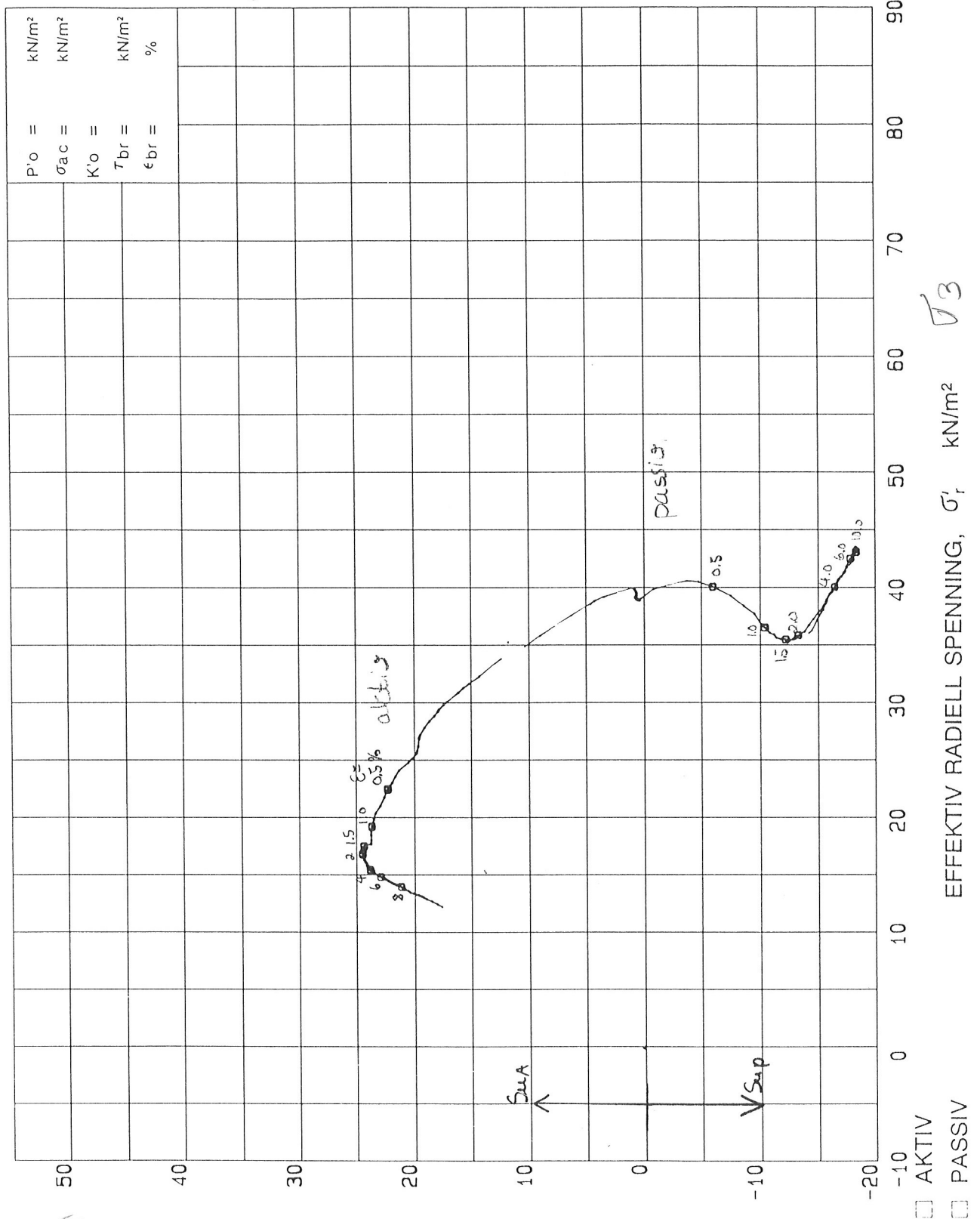


Pr. L, x42
 Dybde 6.8m - AKTIV
 Dybde 6.6m - PASSIV



TREAKSIALFORSØK

HOVEDSPENNINGSVEKTOR

STATENS BYGGE-OG EIENDOMSDIR.
 BIRKELID SKOLE SONGDALEN
 UTRASING AV ELVESKRANING



OPPDRAG NR.

34312

BORING NR.

TEGNET

REV.

DYBDE m (KOTE)

KONTR.

KONTR.

PRØVE NR.

DATO

DATO

TEGN. NR.

REV.

SIDE

**Tele-
fax**

Til/To NOTEBY Kristiansand v/s.E.Skavend

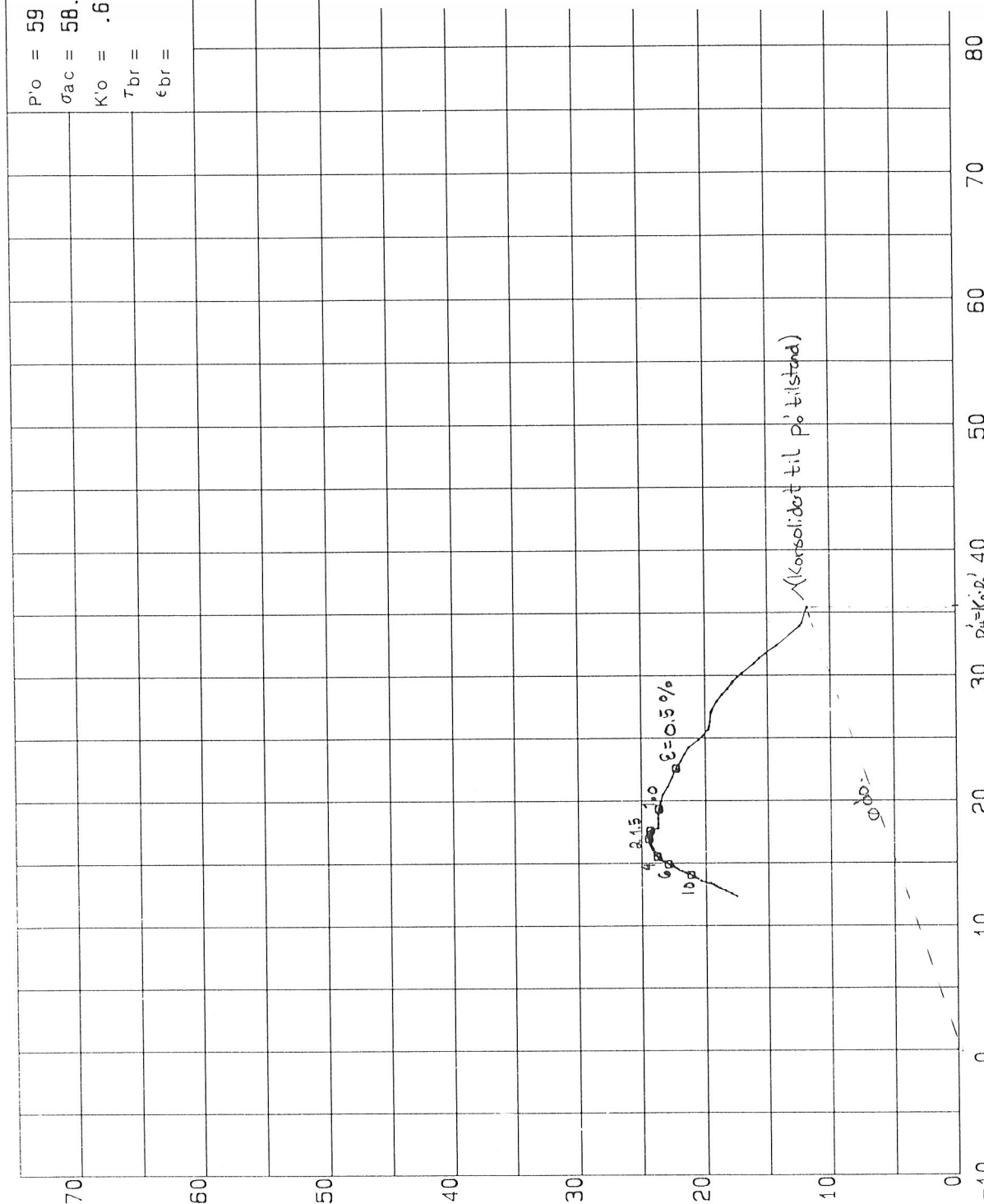
Fra/From Mai Britt Legemås

Dato/Date 18.5.92 Ant. sider/No. of pages 5

Post-it Kontorformularer

3M/Best. nr. 7669

P'o = 59 kN/m²
 σ_{ac} = 58.8 kN/m²
 K'o = .6
 τ_{br} =
 ϵ_{br} = %



EFFEKTIV RADIELL SPENNING, σ'_r kN/m² = σ'_3

☒ AKTIV
☐ PASSIV

SKJÆRSPENNING, $1/2(\sigma'_a - \sigma'_r)$ kN/m² = τ'

TREAKSIALFORSØK

HOVEDSPENNINGSVEKTOR

STATENS BYGGE-OG EIENDOMSDIR.
 BIRKELID SKOLE SONGDALEN
 UTRASING AV ELVESKRANING

BORING NR.
 PR. 1

TEGNET

REV.

DYBDE m (KOTE)
 6.8

KONTR.

KONTR.

PRØVE NR.
 A

DATO
 18 May 1992

DATO

TEGN. NR.

REV.

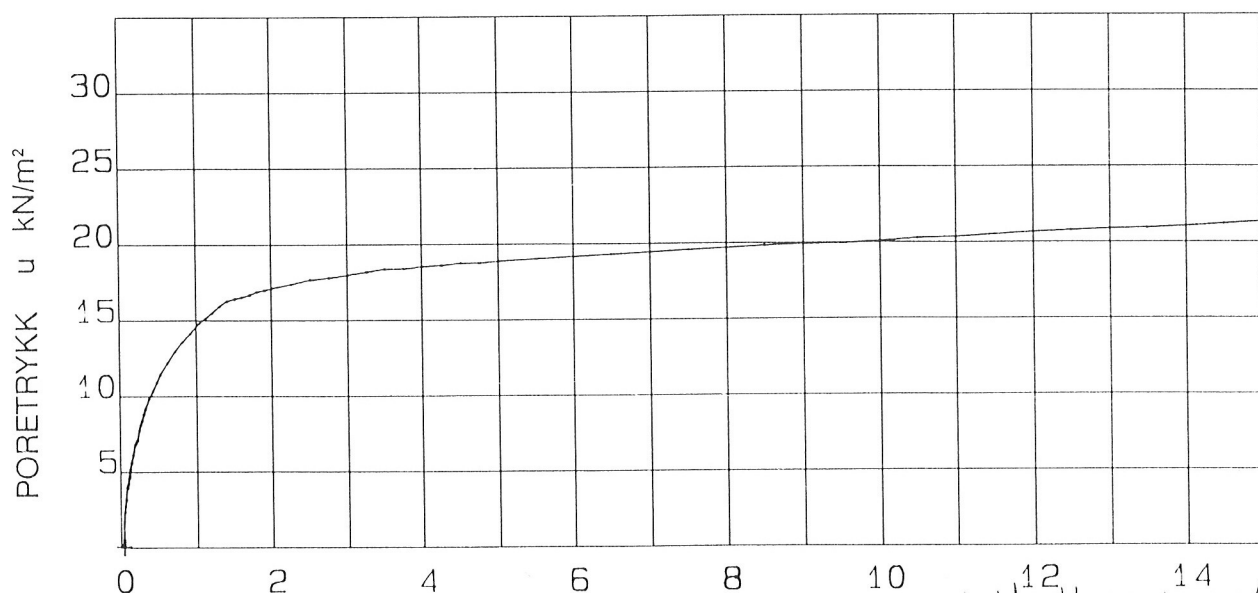
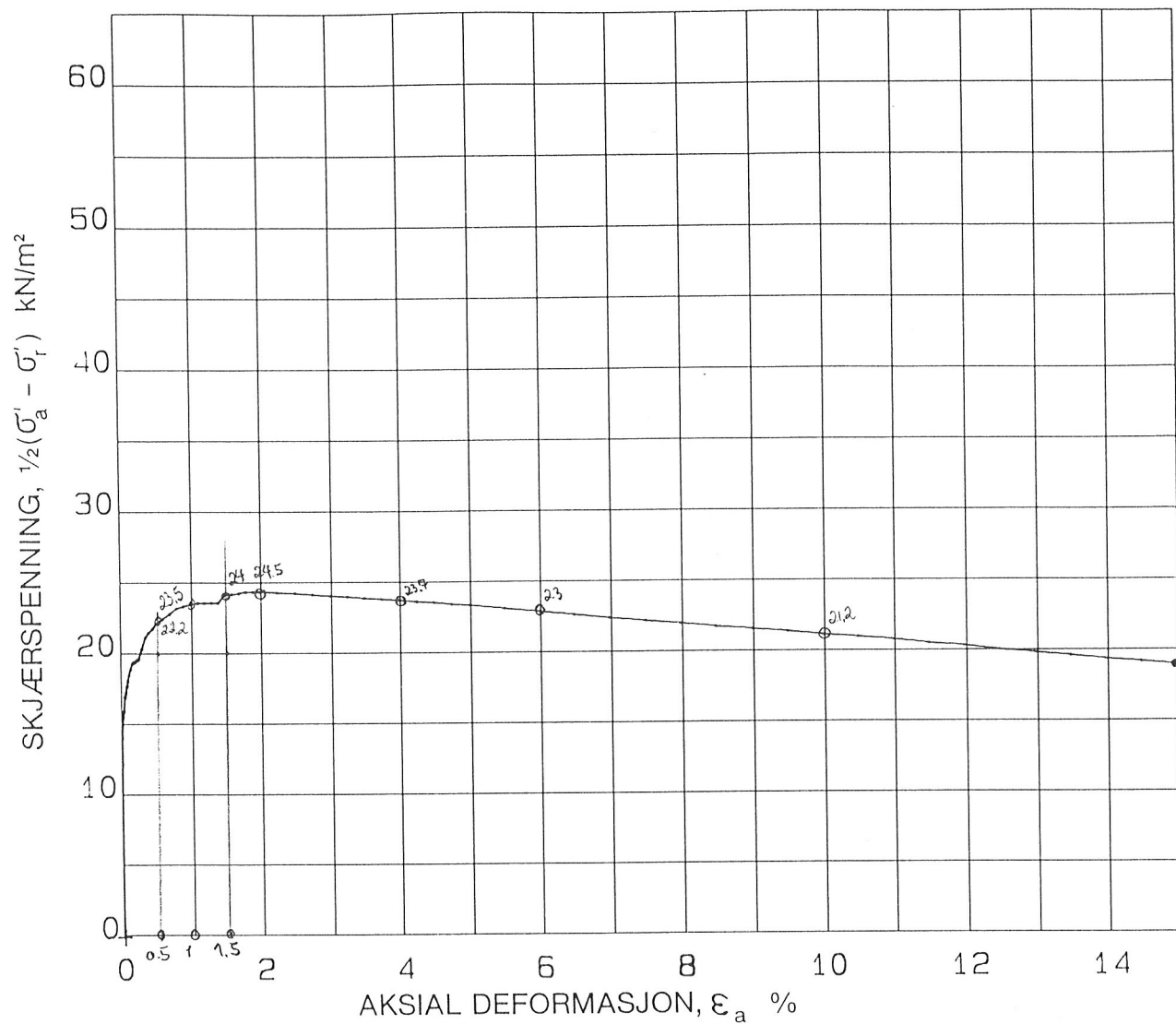
SIDE

NOTEBY
 NORSK TEKNISK
 BYGGEKONTROLL A/S

OPPDRAK NR.

34312

(aktive forsøk: $\sigma'_1 = \sigma'_2 > \sigma'_3 = \sigma'_3 = \sigma'_3$)


 $\sigma'_{ac} = 58.8 \text{ kN/m}^2$
 $\sigma'_{rc} = 35.3 \text{ kN/m}^2$
 $w_L = 40.9\%$ $n = \%$ *Luftinnhold etter imbygging (for konsolider)*

TREAKSIALFORSØK

ARBEIDSKURVE · PORETRYKK

STATENS BYGGE-OG EIENDOMSDIR.
BIRKELID SKOLE SONGDALEN
UTRASING AV ELVESKRANING

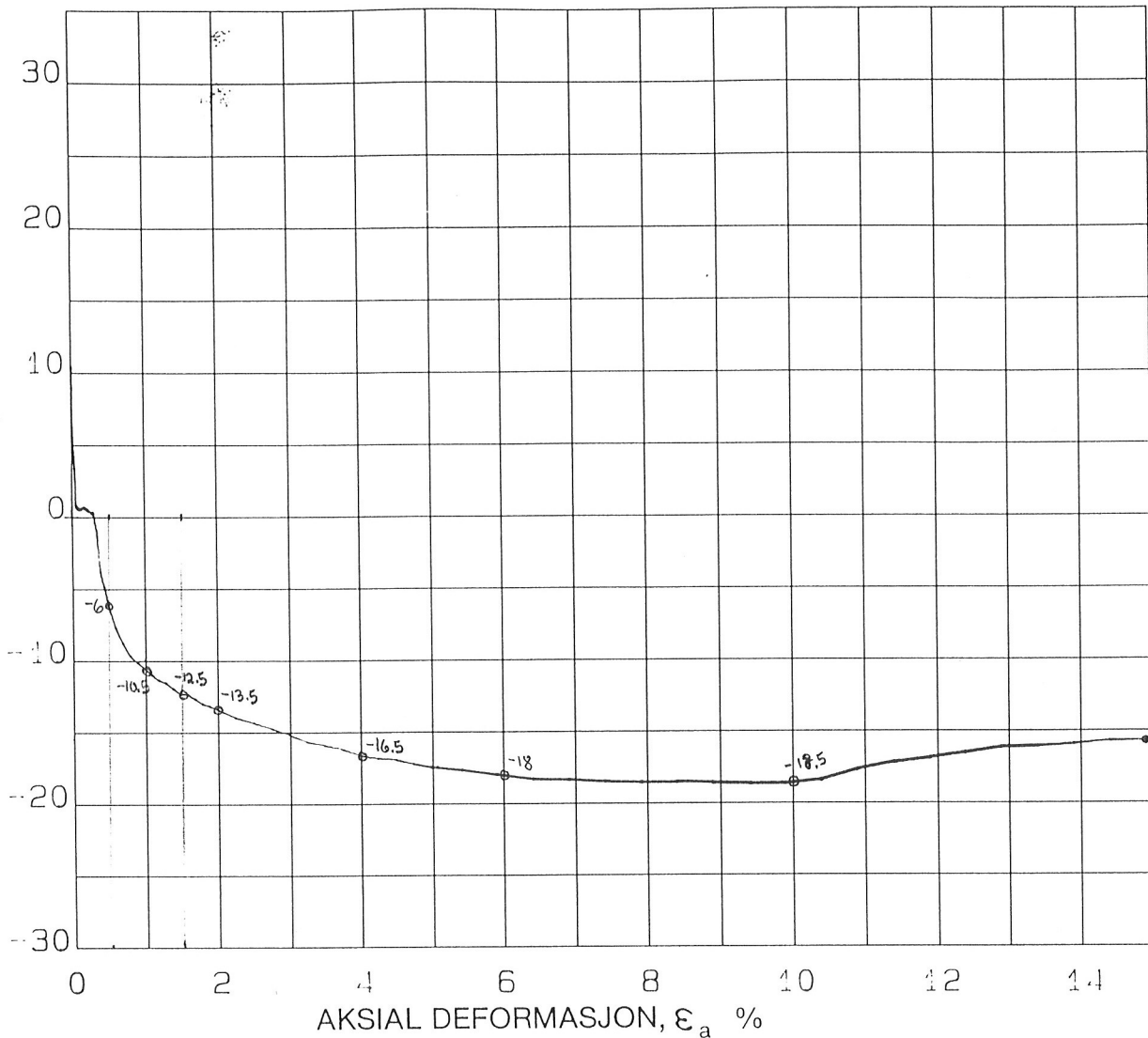


OPPDRAG NR.

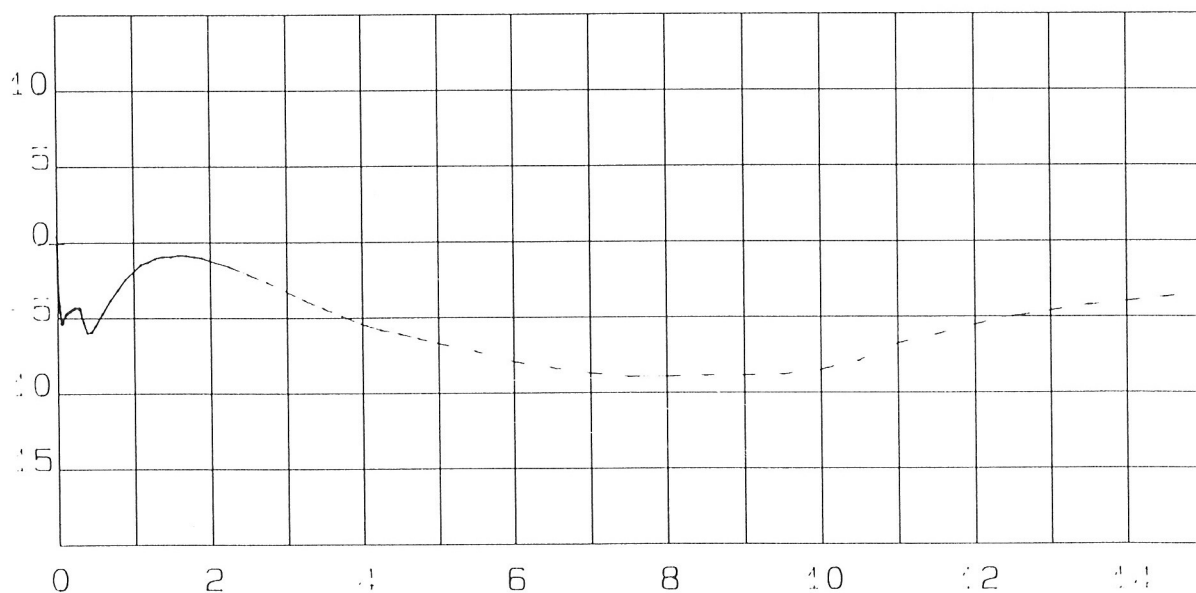
34312

BORING NR. PR. 1	TEGNET	REV.
DYBDE m (KOTE) 6.8	KONTR.	KONTR.
PROVE NR. A	DATO 18 May 1992	DATO
TEGN. NR.	REV.	SIDE

SKJÆRSPENNING, $\frac{1}{2}(\sigma'_a - \sigma'_r)$ kN/m² = τ



PORETRYKK u kN/m²



$\sigma'_{ac} = 56.9$ kN/m²,

$\sigma'_{rc} = 34.3$ kN/m²,

$w_i = 16.5$ % $n =$ %

TREAKSIALFORSØK

ARBEIDSKURVE - PORETRYKK

STATENS BYGGE-OG EIENDOMSDIR.
BIRKELID SKOLE SONGDALEN
UTRASING AV ELVESKRANING

NOTEBY
NORSK TEKNISK
BYGGEKONTROLL A/S

OPPDRAG NR.

34312

BORING NR.

23.1

TEGNET

REV.

DYBDE m (KOTE)

6.6

KONTR.

KONTR.

PRØVE NR.

B

DATO

18 May 1992

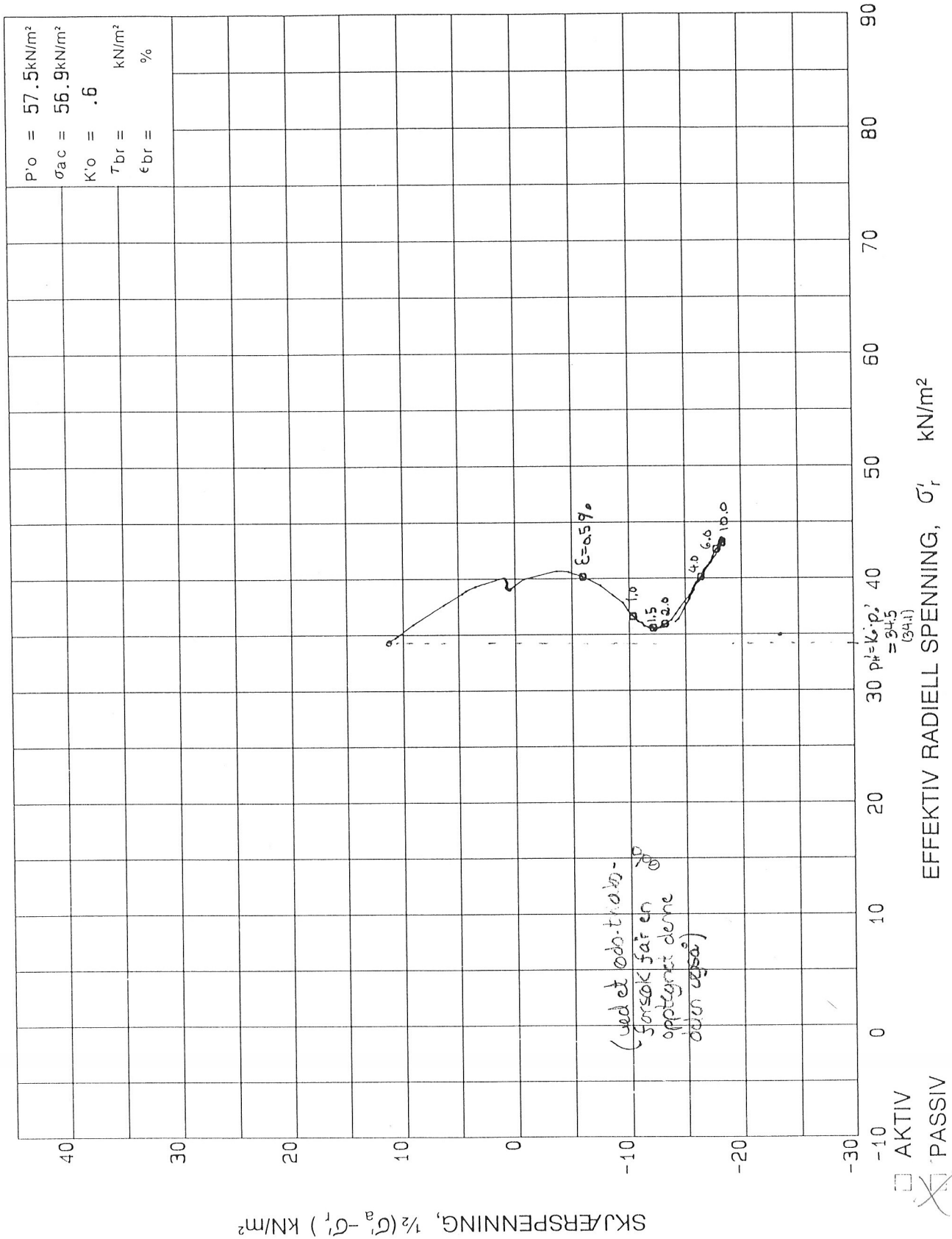
DATO

TEGN. NR.

REV.

SIDE

PASSIV



TREKSIALFORSØK
HOVEDSPENNINGSVEKTOR

STATENS BYGGE-OG EIENDOMSDIR.
BIRKELID SKOLE SONGDALEN
UTRASING AV ELVESKRANING



OPPDRAK NR.
34312

BORING NR. PR. 1	TEGNET	REV.
DYBDE m (KOTE) 6.6	KONTR.	KONTR.
PROVE NR. B	DATO 18 May 1992	DATO
TEGN. NR.	REV.	SIDE