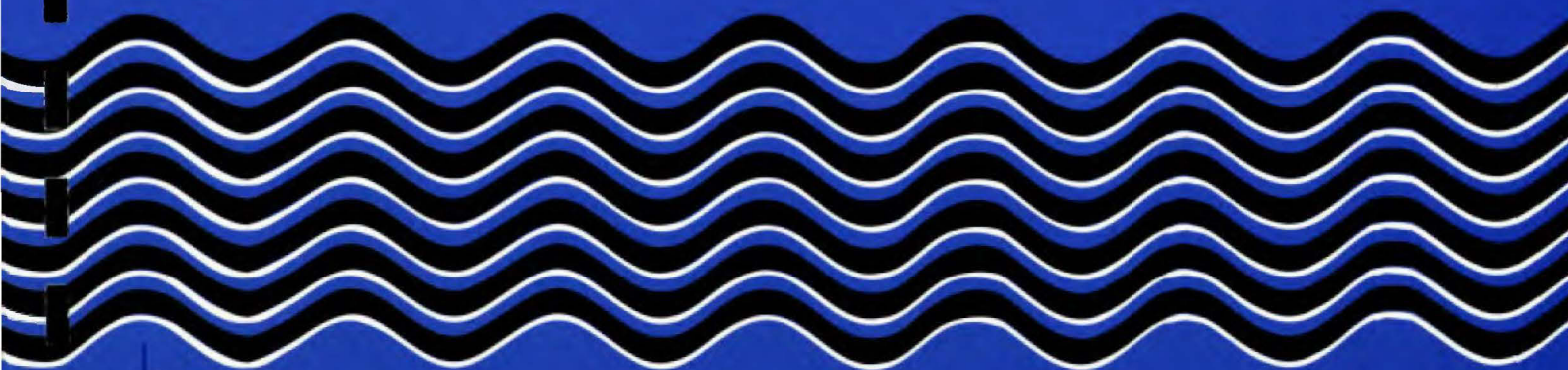




Oslo kommune Vann- og avløpsetaten



NOE10



Rapport over:

Tunnel Oset – Voldsløkka

Del 1: Myrerdraget

R-3315 -1 Dato: 8. mars 2005

Tilhører Undergrunnskortverket
Må ikke fjernes

Bilag 1: Situasjons- og borplan
” 2 - 8: Totalsonderinger

I forbindelse med planleggingen av en ny vannledningstunnel fra Oset til Voldsløkka er det utført grunnundersøkelser langs en trase ved Myrerdraget på Kjelsås.

MARKARBEID

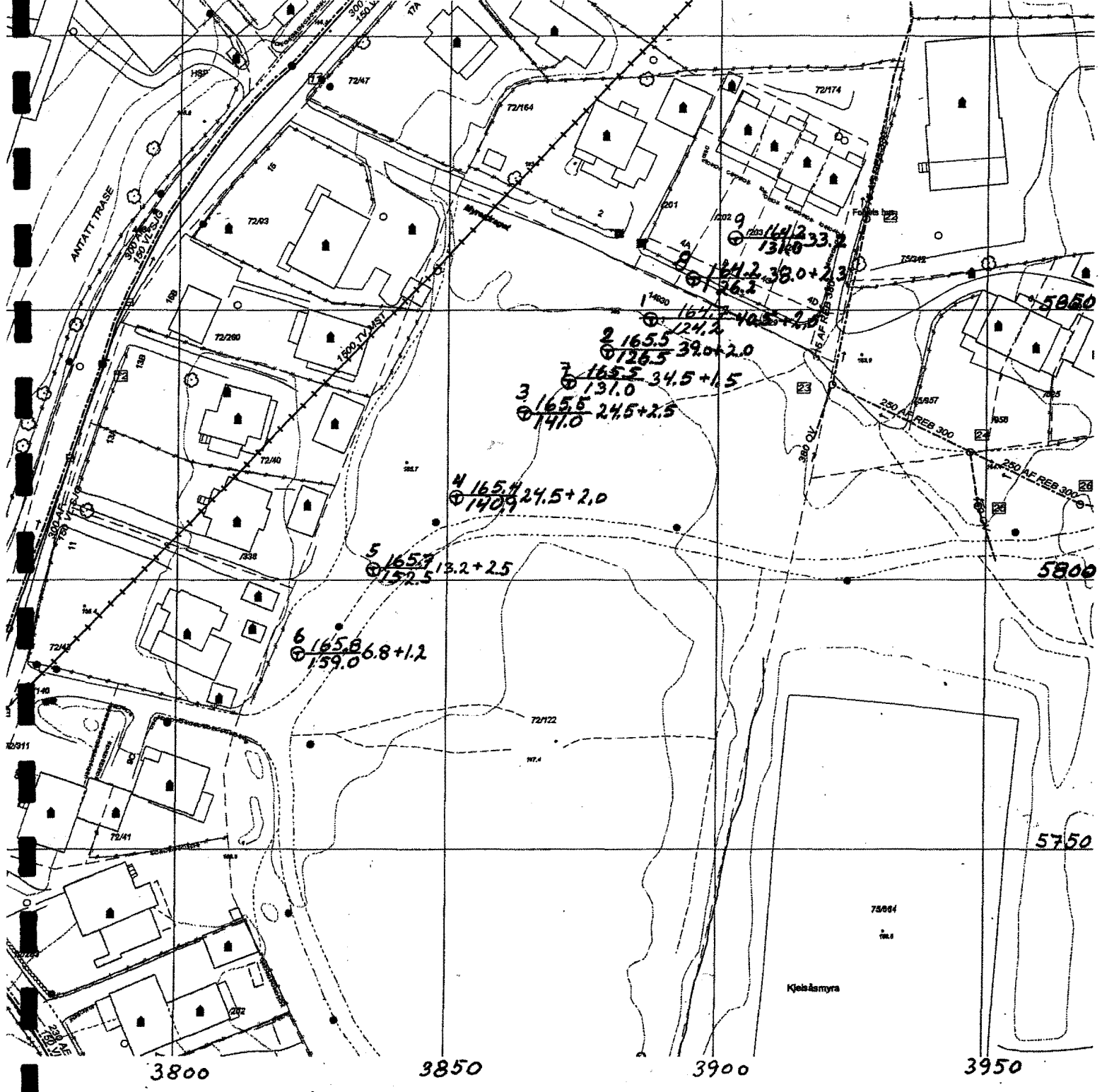
På situasjons- og borplanen bilag 1 er boringene langs tunneltraseen angitt. Her ble det utført totalsonderinger i 9 punkter. Borarbeidene ble utført i uke 7 av borfirmaet Brødrene Myhre AS. Borpunktene ble nivellert ut fra VAV kum 1 i Midtoddveien som har oppgitt høyde $h = 166,2$.

GRUNNFORHOLD


Undersøkelsen er utført på Kjelsåsmyra langs en trase der terrengnivået varierer fra kote 164,2 i borpunkt 8 til kote 165,8 i borpunkt 6. Dybden til fjell varierer fra 6,8 m i borpunkt 6 til 40,5 m i borpunkt 1. Løsmassene består stort sett av torv over bløte leiravsetninger og derunder masser med innslag av sand og grus. Innen dypsonen ser det ut til å være masser av morene-art over fjell.

Oslo vann- og avløpsetat
Geoteknisk kontor


Helge Sem
O.ing.

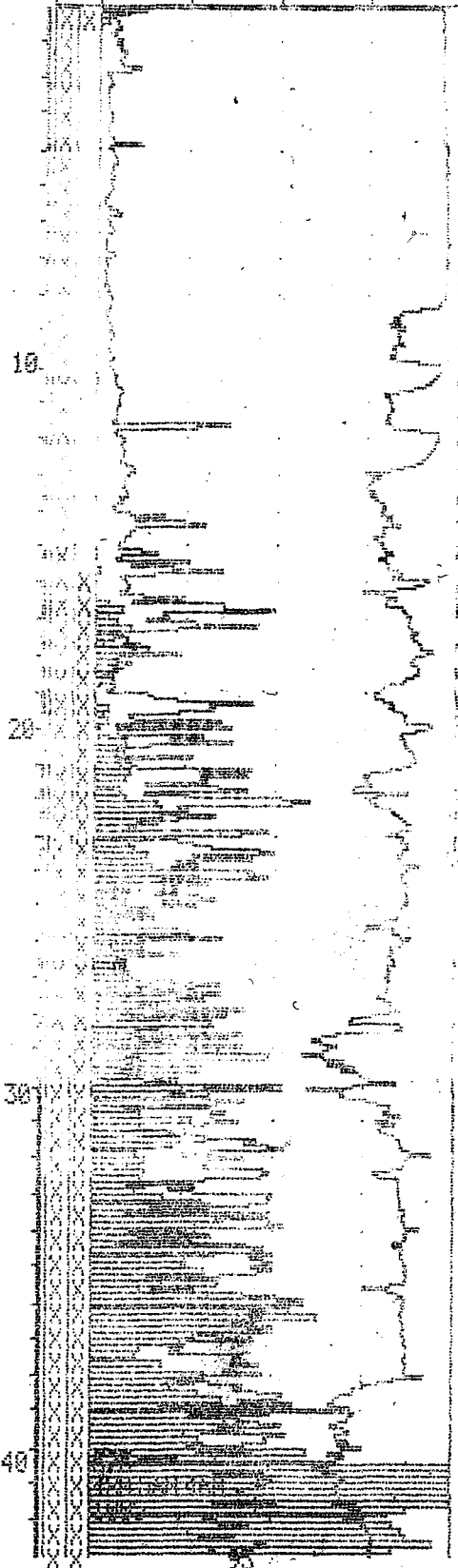


TEGNFORKLARING:
 - Terrengkote
 - Bordybde + boring i fjell
 - Fjellkote
 - Totalsondering

Bokst.	Forandring	Dato	Bokst.	Forandring	Dato
TUNNEL OSET - VOLDSLØKKA			Tegn.	Dato	
Myrerdraget			Målestokk	Kartref.	
Situasjons- og borplan			1:1000	NOE 10	
 OSLO KOMMUNE Geoteknisk kontor			Tegn. nr.	Bilag 1	

TOTAL
Nnummer : 01073
Dato : 94-01-07
Tid : 21:39
Start nivå : 0.00
Prosjekt : 20050002
Egnet nummer : b021

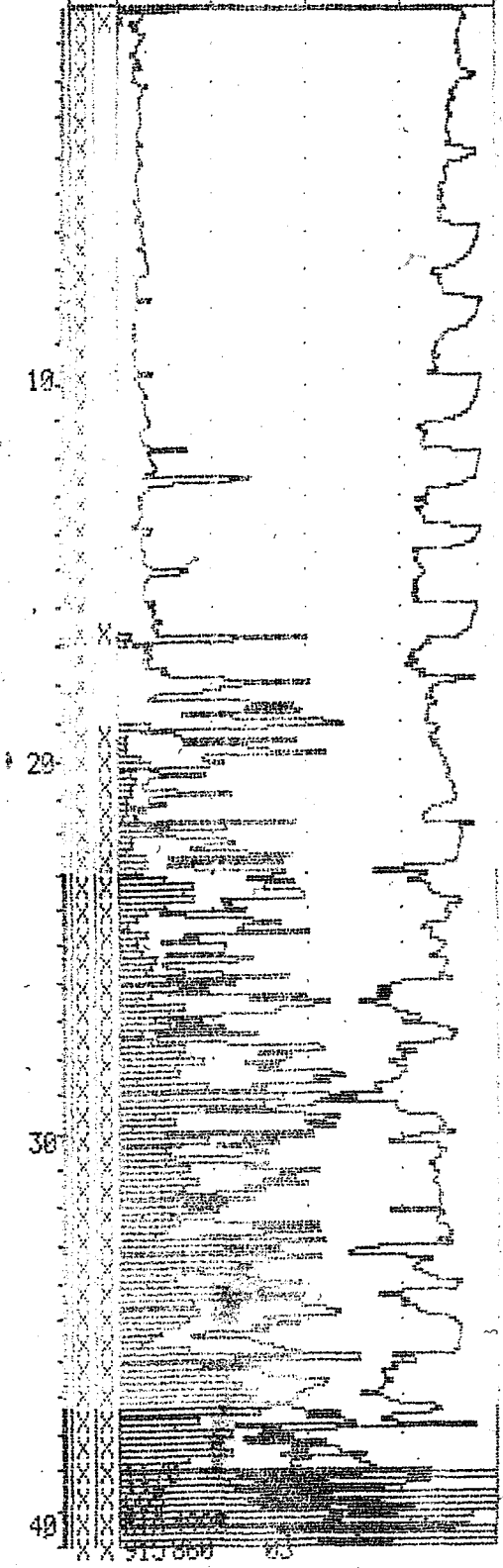
SS TOTALSONDERING
100 200 300 s/m
2.5 Spyl 0
0 5 10 20 30KN



TOTAL
Number : 01067
Dato : 94-01-03
Tid : 01:32
Start nivå : 0100
Prosjekt : 20050002
Sjet nummer : 0002

TOTALBONDERING

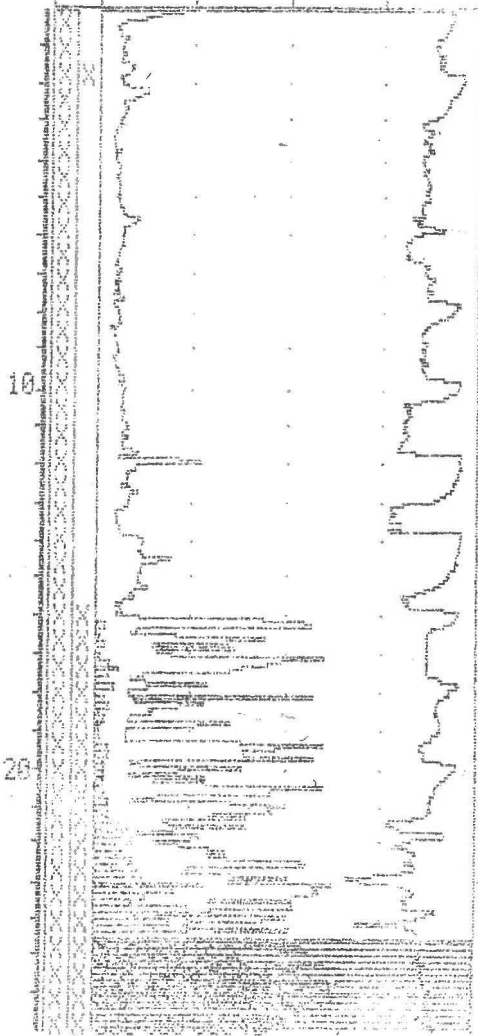
Y D L G	100	200	300	s/m
0	5	2.5	Spyl 20	0 30KN



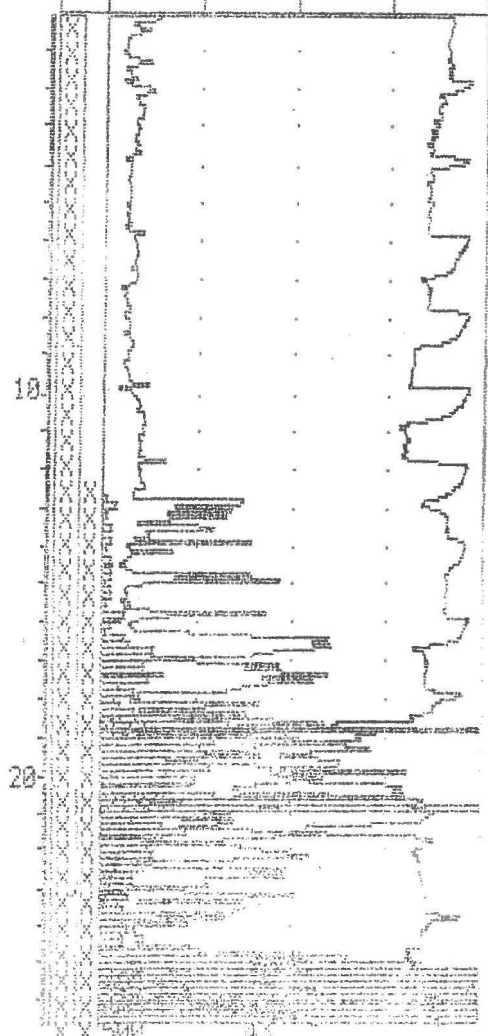
TOTAL
 Nummer : 01068
 Dato : 94-01-03
 Tid : 22:00
 Start nivå : 0,00
 Prosjekt : 20050002
 Eget nummer : bps3

TOTAL
 Nummer : 01069
 Dato : 94-01-03
 Tid : 23:45
 Start nivå : 0,00
 Prosjekt : 20050002
 Eget nummer : bps4

SS TOTALSONDERING
 PLYA 100 200 300 s/m
 LG 2,5 SP41 0
 0 5 10 20 30KN



SS TOTALSONDERING
 PLYA 100 200 300 s/m
 LG 2,5 SP41 0
 0 5 10 20 30KN

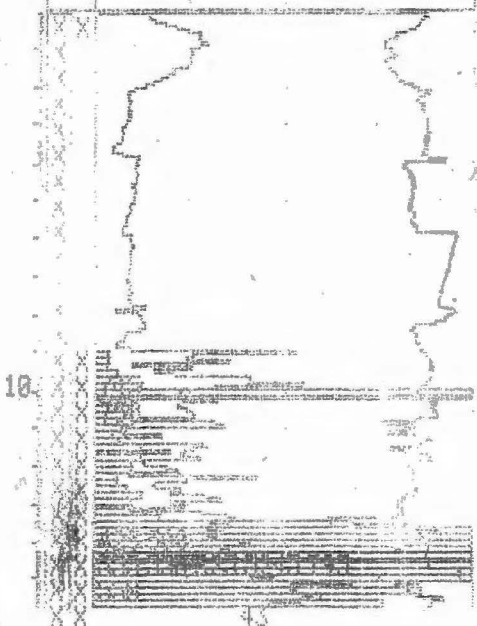


TOTAL
 Nummer : 01070
 Dato : 94-01-06
 Tid : 22:32
 Start nivå : 0.00
 Prosjekt : TUCM002
 Skjema nummer : 005

TOTAL
 Nummer : 01071
 Dato : 94-01-07
 Tid : 00:45
 Start nivå : 0.00
 Prosjekt : TUCM002
 Skjema nummer : 006

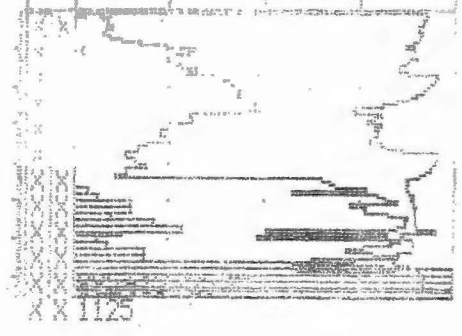
TOTALSONDERING

	100	200	300	s/m
	5	2.5	SP41	0
		10	- 20	30KN



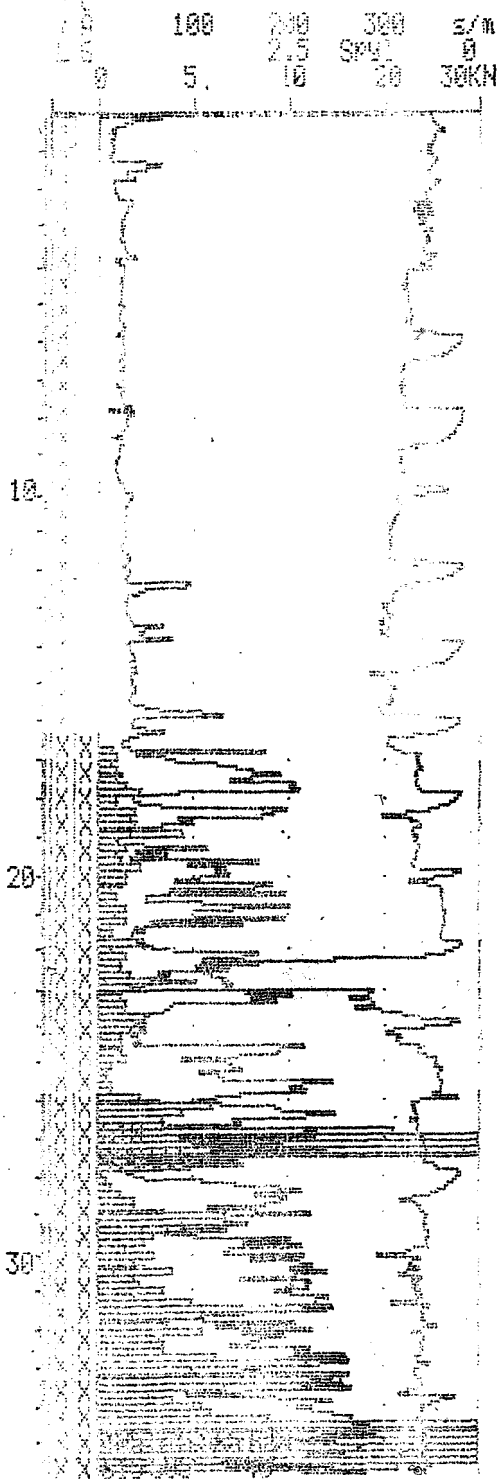
TOTALSONDERING

	100	200	300	s/m
	5	2.5	SP41	0
		10	20	30KN



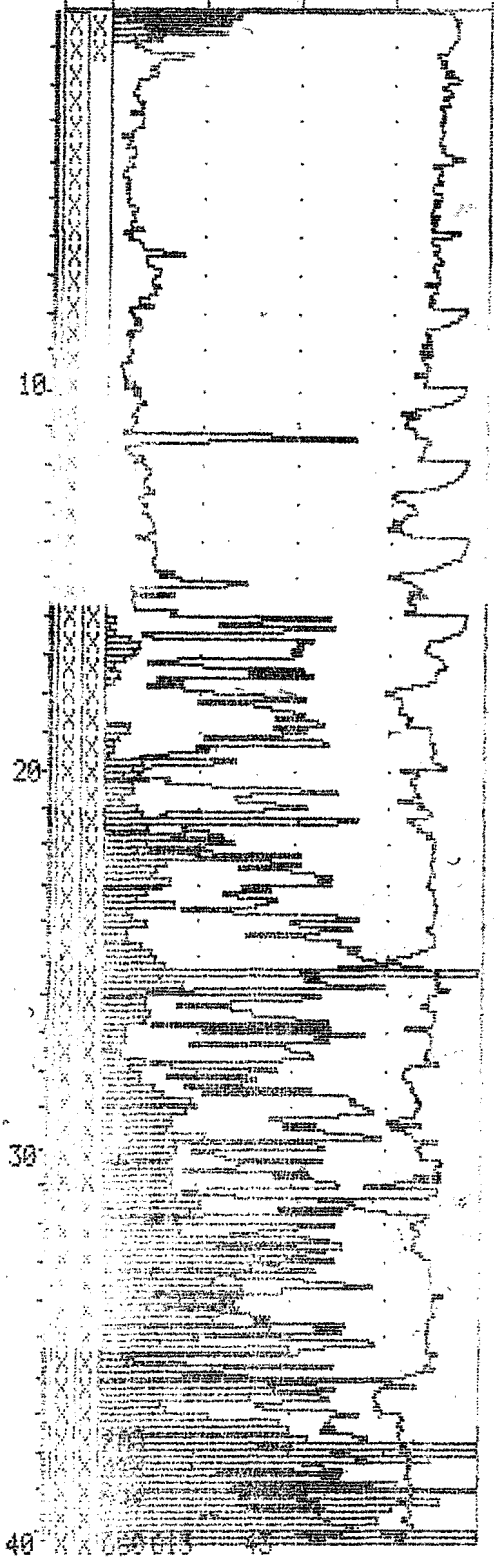
TOTAL
Nummer : 01072
Dato : 94-01-07
Tid : 03:00
Start nivå : 0.00
Prosjekt : 70000002
Boringsnummer : 177

TOTALSERIERING



TOTAL
Nummer : 01074
Dato : 94-01-08
Tid : 22:14
Start nivå : 0.00
Prosjekt : 20050002
Eset nummer : bps8

S-S TOTALSONDERING
PL 100 200 300 S/M
YA 2.5 SPVI 0
LG 0 5 10 20 30KN



TOTAL
Number : 01075
Date : 94-01-09
Tid : 02:19
Start nivå : 0.00
Projekt : 20050002
Bast nummer : 9

TOTALSÖNDERING

SPÅN	100	200	300	S/m
		2.5	SP41	0
	5	10	20	30KN

