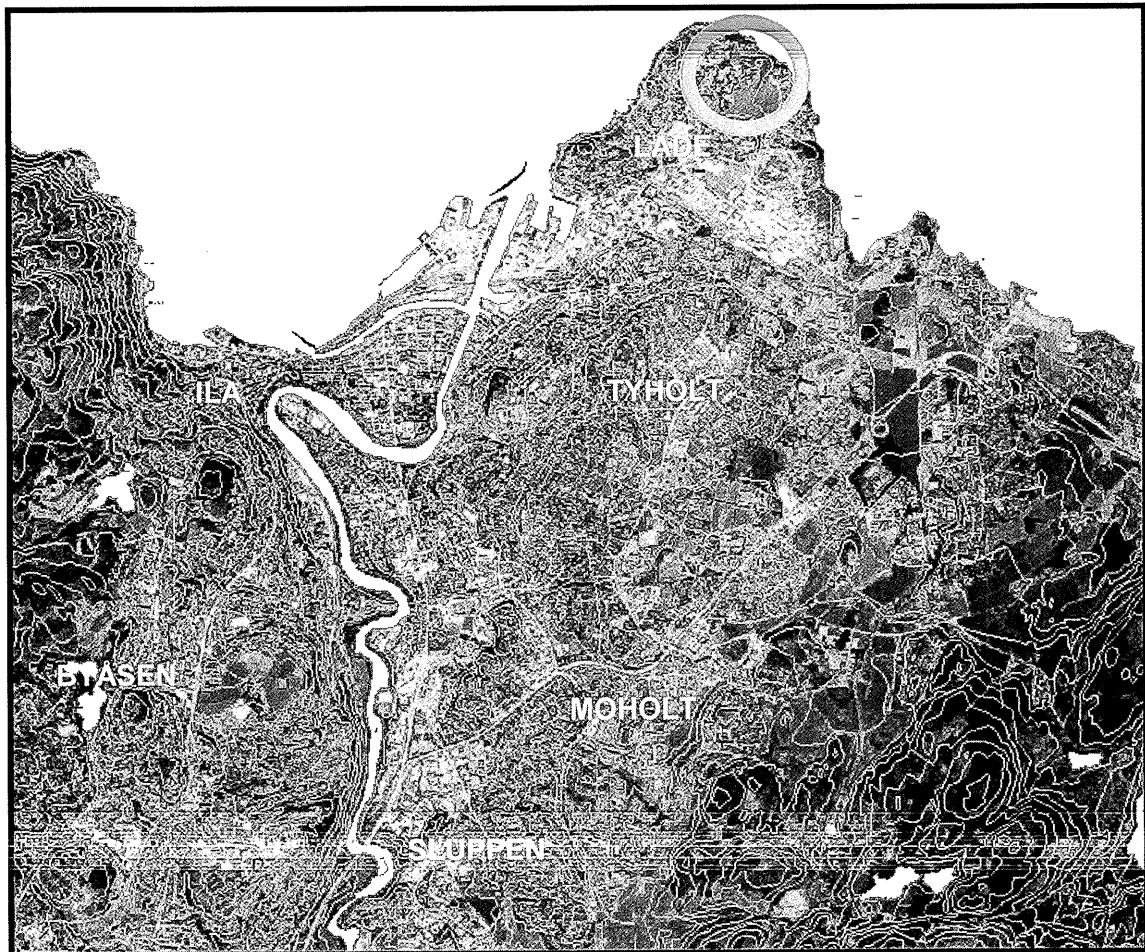


R.1205 ØSTMARKNESET

GRUNNUNDERSØKELSER DATARAPPORRT




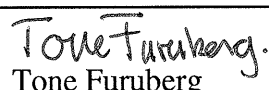
04.07.2003

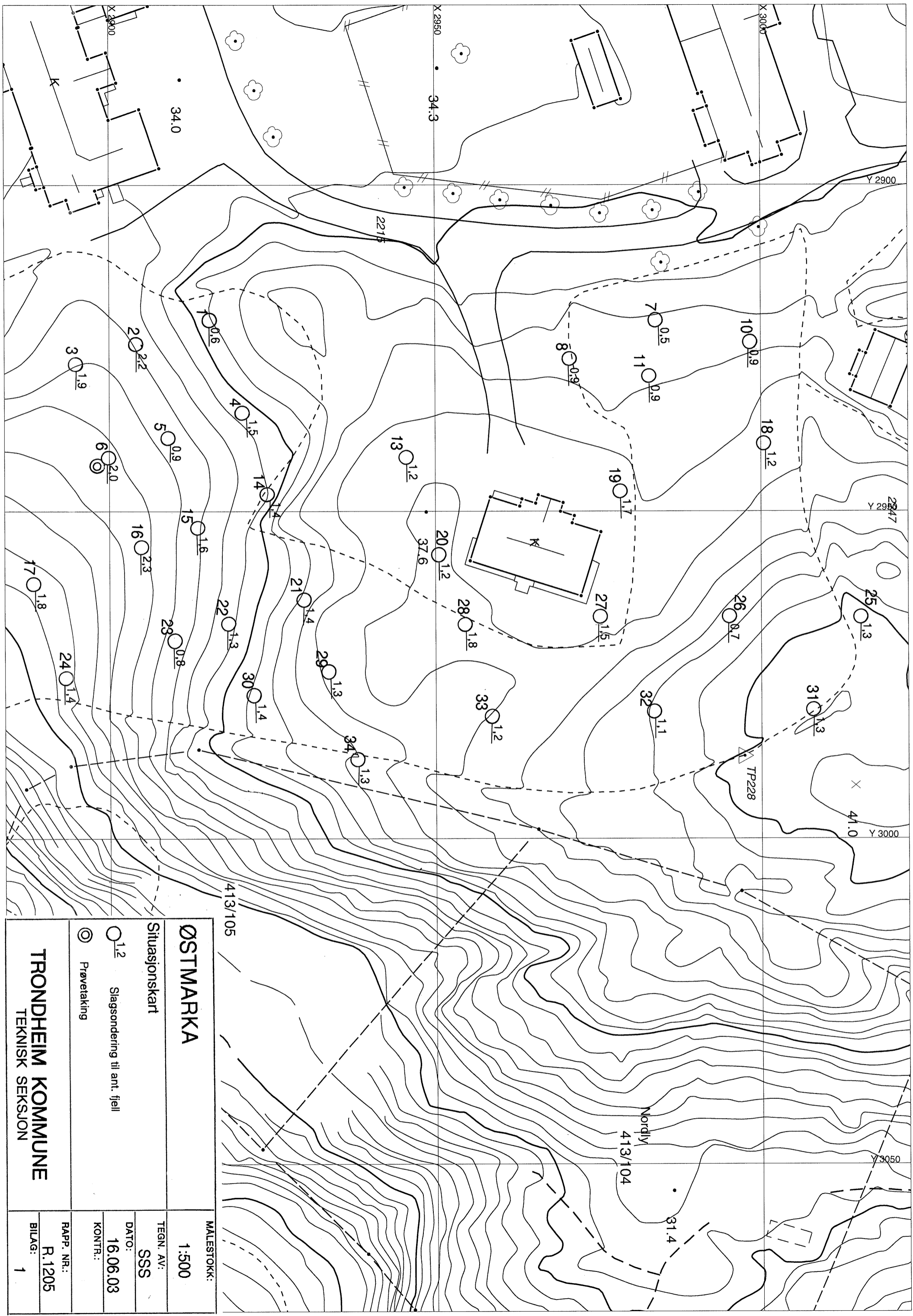
TEKNISK SEKSJON
UTBYGGINGSKONTORET TRONDHEIM KOMMUNE



TRONDHEIM KOMMUNE
UTBYGGINGSKONTORET
Teknisk seksjon

Rapport fra Geoteknisk faggruppe.

Oppdrag: R.1205	ØSTMARKNESET		
	Datarapport		
Trondheim den:	04.07.2003		
Oppdragsgiver:	Statkraft Grøner	Oppdrag ved:	Kåre Sand
Repr. punkt:	Tr. h. øst: 2900	Tr. h. nord: 2950	
Sted:	Østmarkneset	Antall tekstsider:	1
Feltarbeidet utført:	26-27.05.2003	Antall bilag:	3
Feltmetoder:	Enkel sondering	prøvetaking	
Emneord:	Løsmasser	fjell	
Saksbehandler:	 Stig Vognild	Kvalitetssikrer:	 Tone Furuberg
Sammendrag: Vi har foretatt fjellsonderinger i 35 punkter på oppdrag fra Kåre Sand. Undersøkelsen gjelder nytt bygg på Østmarkneset (TPS). Sonderingene viser løsmassemektighet <2,3 meter i samtlige punkt. I tillegg ble det tatt opp skruprøver fra ett punkt (boring 6). Prøvene viser grus, sand og leire (antatt fyllmasser). Borpunktens plassering er vist på situasjonskartet bilag 1, resultatet av prøvetakingen er vist i borprofilet bilag 2, mens bilag 3 viser sammenstilling av bordybde og terrenghøyder.			



413/105

ØSTMARKA

Situasjonskart

- 1,2 Slagssondering til ant. fjell
- Prøvetaking

MALESTOKK:
1:500

TEGN. AV:
SSS

DATO:
16.06.03

KONTR.:

RAPP. NR.:
R.1205

BILAG:
1

TRONDHEIM KOMMUNE
TEKNISK SEKSJON

Borpunkt	Terrenghøyde	Boreddybde	Fjellkote
1	34,2	0,60	33,60
2	32,4	2,20	30,20
3	32,0	1,90	30,10
4	33,6	1,50	32,10
5	33,0	0,90	32,10
6	31,3	2,00	29,30
7	35,2	0,45	34,75
8	35,6	0,90	34,70
10	35,4	0,90	34,50
11	35,6	0,90	34,70
13	36,3	1,20	35,10
14	33,2	1,40	31,80
15	32,1	1,55	30,55
16	31,1	2,30	28,80
17	29,7	1,80	27,90
18	36,4	1,15	35,25
19	36,5	1,70	34,80
20	36,8	1,20	35,60
21	35,3	1,40	33,90
22	33,6	1,30	32,30
23	32,1	0,80	31,30
24	29,8	1,40	28,40
25	39,1	1,30	37,80
26	37,8	0,70	37,10
27	36,6	1,50	36,10
28	36,8	1,80	35,00
29	36,3	1,30	35,00
30	34,9	1,40	33,50
31	39,6	1,25	38,35
32	38,2	1,10	37,10
33	36,7	1,20	35,50
34	35,9	1,30	34,60

R.1205 ØSTMARKA
Bilag 3