



TRONDHEIM KOMMUNE

R.1434 UGLAVEGEN 77D

GRUNNUNDERSØKELSER
DATARAPPORT



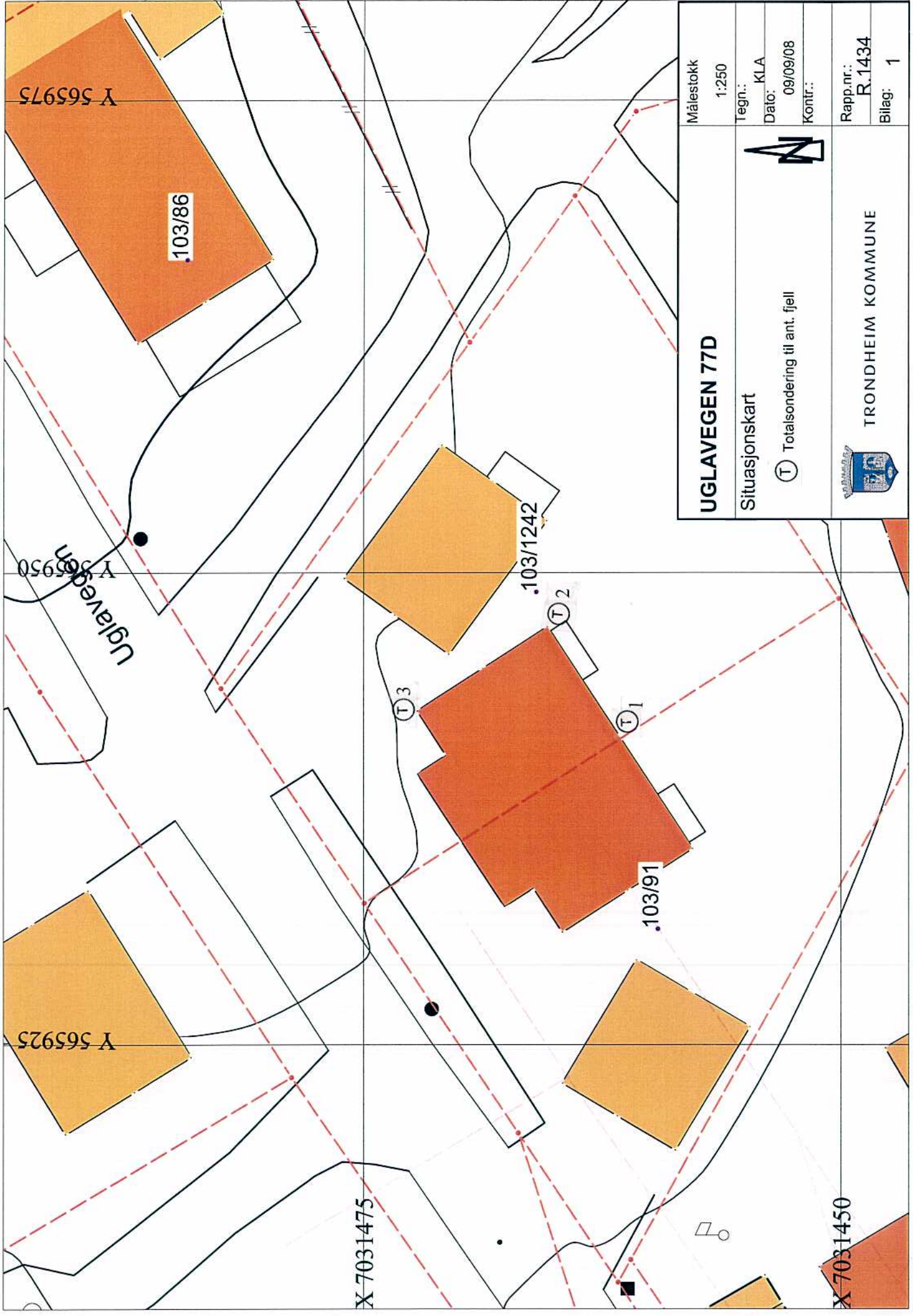
09.09.2008




TRONDHEIM KOMMUNE
Trondheim byteknikk

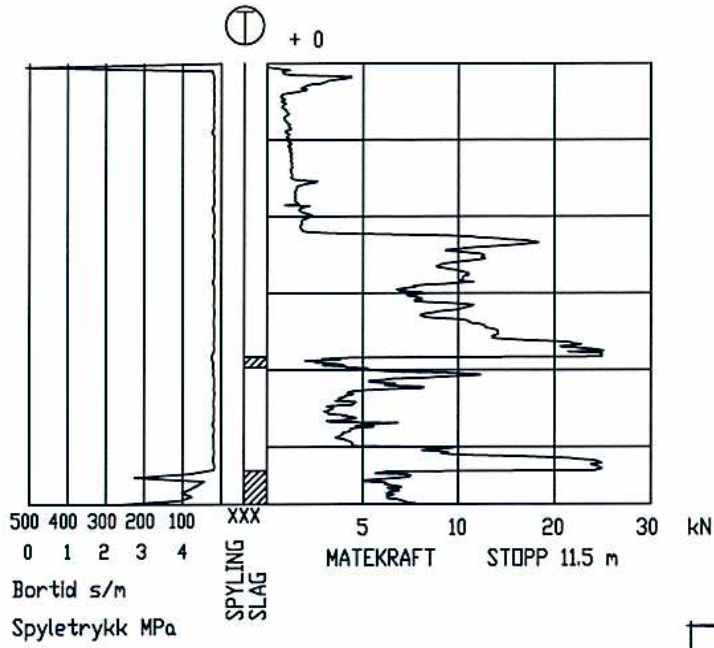
Rapport fra Geoteknisk faggruppe.

Oppdrag: R.1434	UGLAVEGEN 77D		
	Datarapport		
Trondheim den:	09.09.2008		
Oppdragsgiver:	Siv ing Lien		
Repr. punkt:	Euref 89. øst: 565 950	Euref 89 nord:	7 031 475
Sted:	Uglavegen	Antall tekstsider:	1
Feltarbeid utført:	september 2008	Antall bilag:	3
Feltmetoder:	Totalsondering	Skrueprøver	
Emneord:	Fjellforløp		
Saksbehandler:	<i>Tone Furuberg</i> Tone Furuberg	Kvalitetssikrer:	
Sammendrag:			
<p>Etter oppdrag fra siv. ing. Lien er det utført totalsondering i 3 punkt i Uglavegen 77d. Lien utarbeidet borplan og satte punkt ut i terreng.</p> <p>Hensikten med sonderingene var å finne dybde til fjell. Av den grunn ble det ikke brukt jordanker på riggen. Borpunktene plassering er vist på situasjonskart i bilag 1.</p> <p>Resultat fra sonderingene er vist i bilag 2. Antatt fjell er påtruffet fra 11.2 til 11.5 meter under terreng.</p> <p>I hull 1, nær nabogrensen på sørsiden av huset, er det tatt skrueprøver av grunnen ned til 10 meter under terreng. Prøvene ble klassifisert i felt av grunnborerformann Per Arne Farstad. Resultat fra prøvetakingen er vist i bilag 3.</p> <p>I hull 1 er det torv fra 0.5 til 4.0 meter under terreng. Derunder kommer 0.8 meter silt/sand. Fra 4.8 meter under terreng til 7.0 meter under terreng kommer blanda masser; torv med silt, sand eller grus. Fra 7 til 9 meter under terreng består grunnen av mineralske masser.</p>			

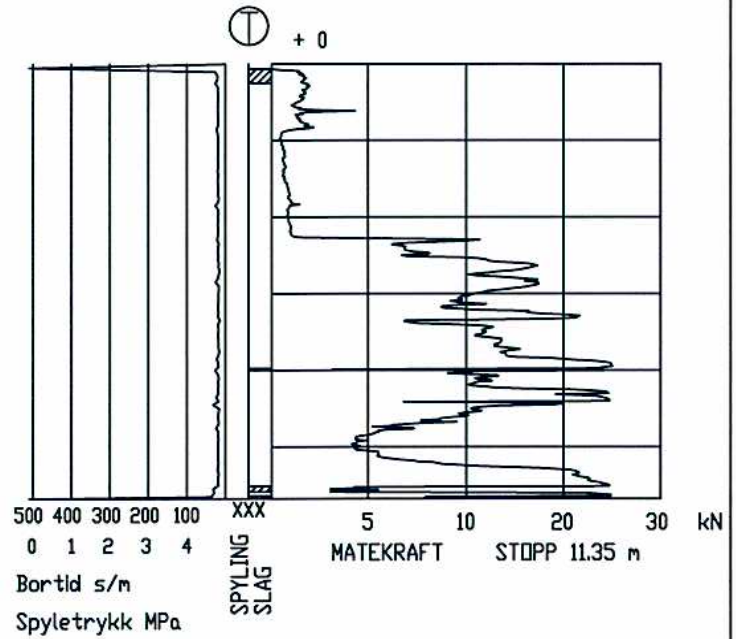


UGLAVEGEN 77D	
Målestokk	1:250
Tegn:	KLA
Dato:	09/09/08
Kontr.:	
Rapp.nr.:	R.1434
Bilag:	1
 Totalsondering til ant. fjell	
 TRONDHEIM KOMMUNE	

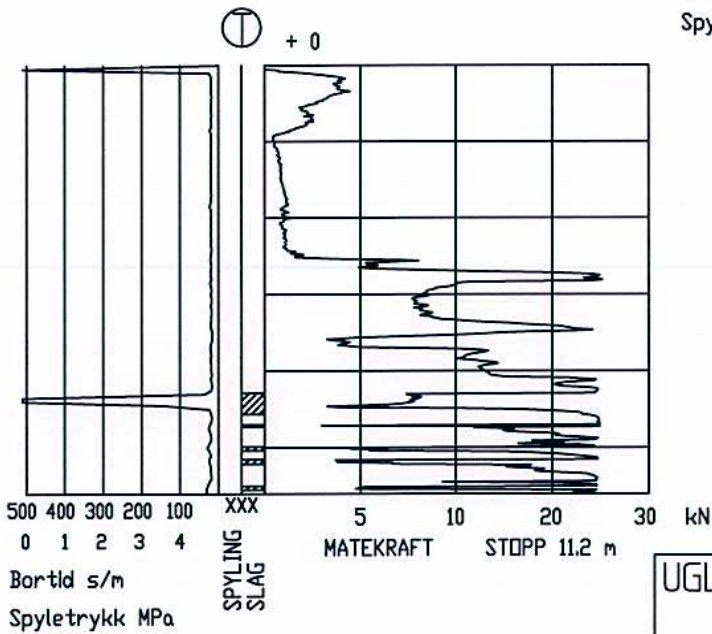
1



2



3



UGLAVEGEN 77D

Totalsondering 1, 2 og 3




TRONDHEIM KOMMUNE

Tegnet:	KLA
Godkjent:	
Saksbeh:	FUY
Dato:	09.09.2008
Målestokk:	1:200

Prosjekt nr. R.1434	Bilag nr. 2
------------------------	----------------

Dybde under terreng (m)	Jordart
0.0 - 0.5	Fyllmasser
0.5 - 4.0	torv
4.0 - 4.6	silt
4.6 - 4.8	sand
4.8 - 5.0	torv
5.0 - 5.5	torv iblandet sand og grus
5.5 - 6.0	sand iblandet torv med sandlag
6.0 - 7.0	silt/sand/torv - blandet masse
7.0 - 9.0	silt/sand
9.0 - 10.0	silt

prøven er tatt sør for huset, nær nabogrensen

 TRONDHEIM KOMMUNE	DATO: 9.9.2008
	Uglavegen 77D Skruerprøver hull 1