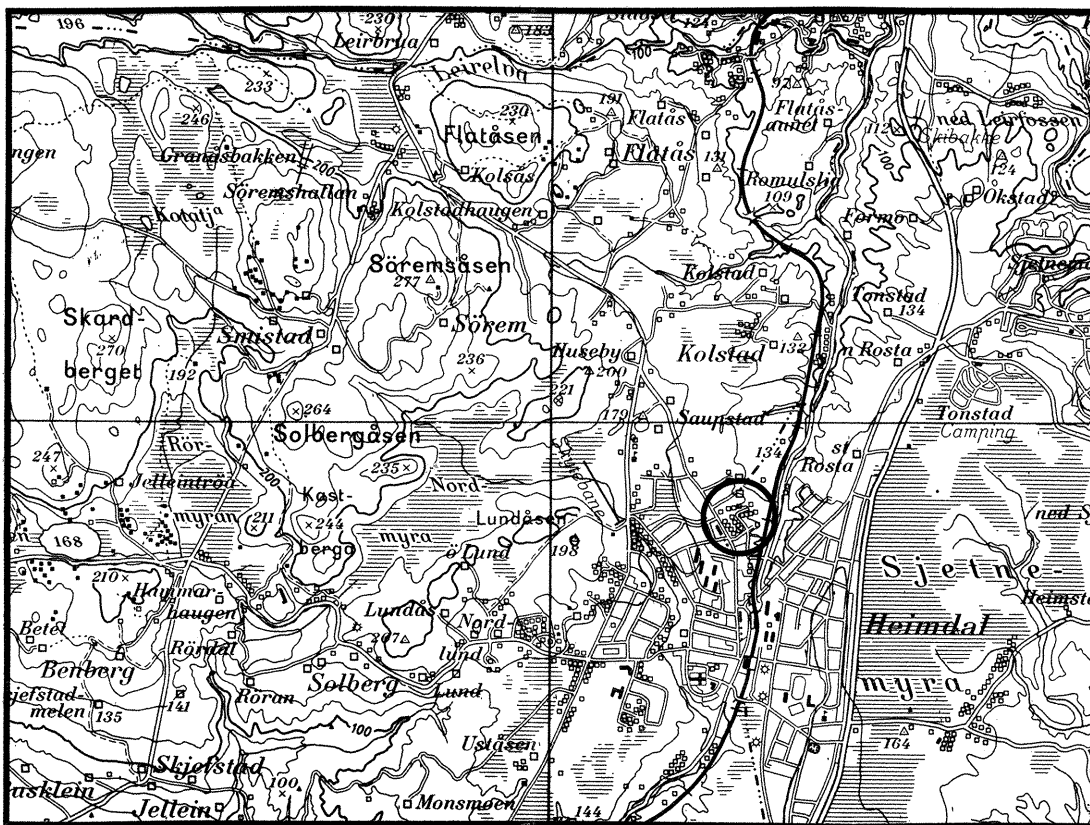


GRUNNUNDERSØKELSER  
GEOTEKNISK VURDERING



15. 11. 89

GEOTEKNISK SEKSJON  
PLANKONTORET TRONDHEIM KOMMUNE



TRONDHEIM KOMMUNE  
TEKNISK AVDELING  
GEOTEKNISK SEKSJON  
HOLTERMANN SV. 1, 7004 TRONDHEIM

Oppdragsgiver: Byggesakskontoret		Oppdrag v/:	
Oppdrag: R.782 BRUDALSVEGEN 31 STABILITET			
Sted, dato: Trondheim 15.11.89			
UTM- referanse: NR 679 267		Sted: Heimdal	
Emneord:	stabilitet		
Feltarbeid utført: nov.-89	Antall tekstsider: 1	Antall bilag: 3	
<p>Sammendrag:</p> <p>Grunnboring ved husets nordøstre hjørne viser at grunnen består av utfylt leire over fast tørrskorpeleire.</p> <p>Det er konstatert sig i skråningen. Dette antas å skje i de utfylte massene, og skyldes ikke generell dårlig stabilitet i området. Årsaken er altså uheldig masseplanering av utbygger i anleggsfasen.</p> <p>Sprekker i grunnmur antas skyldes siget i skråningen som følge av denne utfylling.</p> <p>Kåre Sand</p>			
Seksjonsleder: <i>Kåre Sand</i>		Saksbehandler:	



TRONDHEIM KOMMUNE  
TEKNISK AVDELING  
GEOTEKNISK SEKSJON, VALØYA  
HOLTERMANN SV. 1, 7004 TRONDHEIM  
TLF. (07) 54 70 84, 54 70 88, 54 70 96

Leon Gylland  
Brudalsveien 31

7080 HEIMDAL

DERES REF.:

VÅR REF.: R.782 KS

TRONDHEIM, 11.05.90

BRUDALSVEIEN 31. STABILITET OG RYSTELSER.

Vi viser til vår tidligere kontakt om saken.

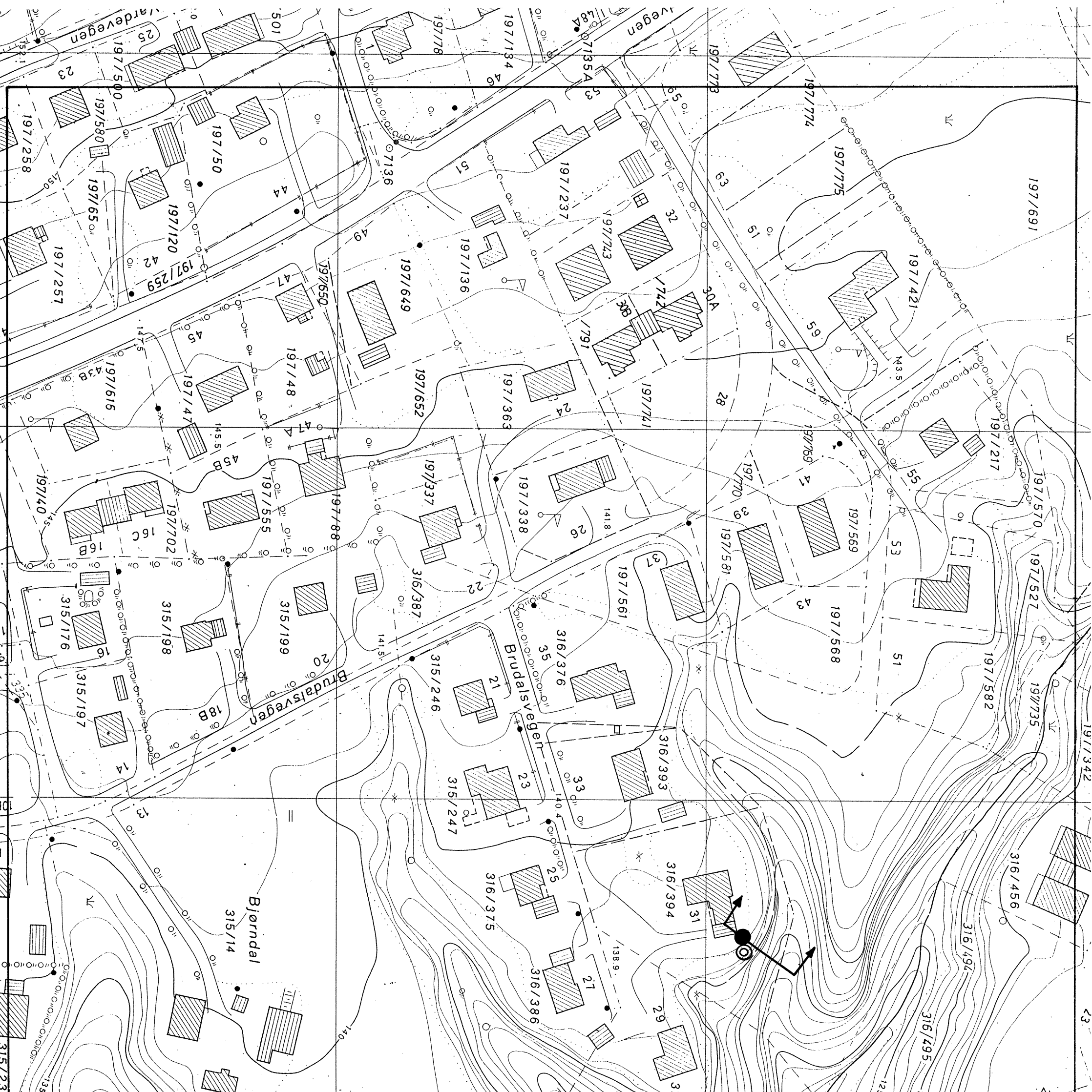
Geoteknisk seksjon gjorde høsten -89 en grunnundersøkelse på Deres tomt. Rapport fra denne vedlegges.



Vi lovet også å utføre rystelsesovervåkning av huset, men dette ser vi ikke lenger å ha kapasitet til å gjennomføre. Vår seksjon har etter 20.08.89 vært redusert med 33% på saksbehandlersiden. Det er nå klart at vi i inneværende år, på grunn av kommunens økonomi, ikke får gjenopprettet vår kapasitet. Når vi dertil har fått raset på Ladehammeren å arbeide med er vår kapasitet utnyttet for lang tid framover.

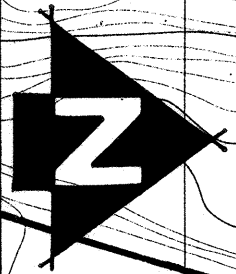
Deres problem er dertil av privatrettslig karakter og derfor ikke en kommunal sak. Vi beklager at vi må avslutte saken fra vår side.

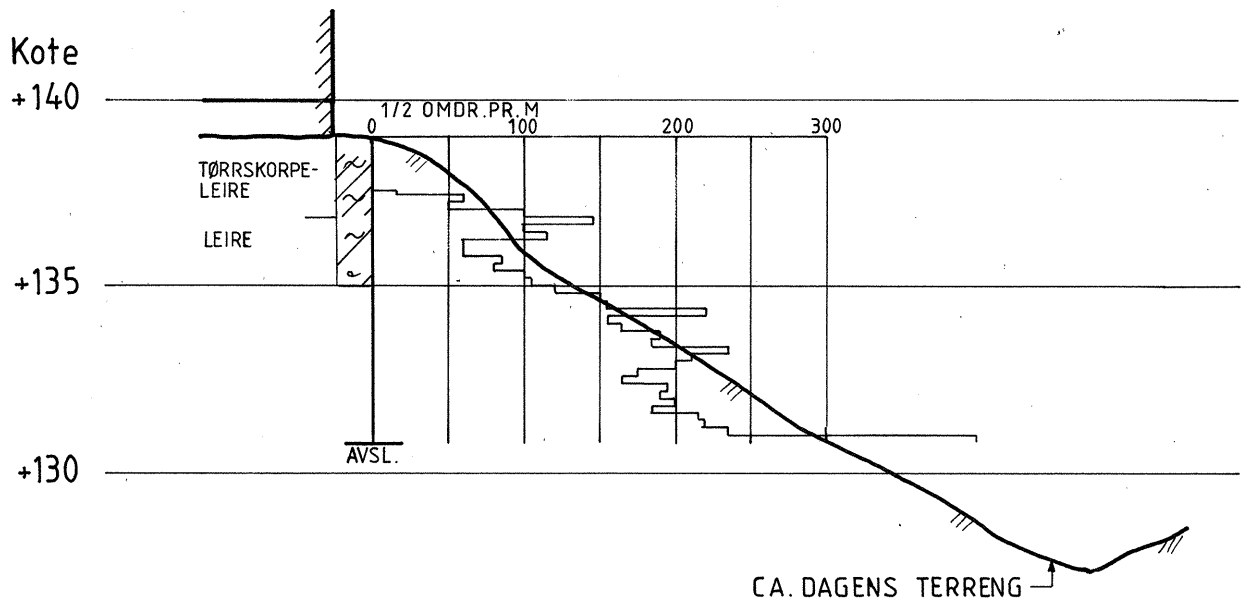
PLANKONTORET  
Geoteknisk seksjon

Kåre Sand  
Seksjonsleder



<b>BRUDALSVEGEN 31</b>		MALESTOKK:
Situasjonskart		1 : 1000
<ul style="list-style-type: none"> <li> PRØVETAKING</li> <li> DREIEBORING</li> </ul>	TEGN. AV:	
TRONDHEIM KOMMUNE		SLS
GEOTEKNISK SEKSJON		DATO:
		10.11.89
		KONTR.:
		RAPP. NR.:
		R. 782
		BILAG:
		1





TRONDHEIM KOMMUNE  
GEOTEKNISK SEKSJON

BRUDALSVEGEN 31

Profil med resultat av  
dreiebor

MALESTOKK

1:1000

TEGNET AV  
SLS

RAPP NR.  
R.782

DATO  
13. 11. 89

BILAG  
2

Dybde m	Jordart	Symbol	Pr. nr.	Vanninnhold w				Romvekt kN/m <sup>3</sup>	Skjærfasthet ved trykkforsøk					Sensi- tivitet	
				Plastisk område		W <sub>P</sub>	W <sub>L</sub>		Konusforsøk ∇	Vingeboring +					
				20	30	40	50%		20	40	60	80	100	kN/m <sup>2</sup>	
	TØRRSKORPELEIRE enk. humusflekker		04												
			01												
	LEIRE enk. humusflekker		02												
	enk. skjellrester		03												
5															
10															
15															
20															
25															

OMRØRT

UFORSTYRRET

2