

NORGES STATSBANER  
GEOTEKNISK KONTOR

SANDE TRANSFORMATORSTASJON  
GRUNNUNDERSÖKELSER  
GK. 2279

Grunnforholdene er undersøkt ved 3 dreieboringer og en prøveserie. Beliggenheten av borhullene i forhold til transformatorstasjonens bygninger fremgår av vedlagte tegning.

Grunnen består av finmoig mjele så dypt ned som prøver er tatt, ca. 10 m under opprinnelig terreng.

Det er opplyst at de bygninger som skal oppføres blir lette, og at man ikke har behov for å dimensjonere fundamentene for større belastning på grunnen enn 10 t/m<sup>2</sup>.

Grunnforholdene er alminnelig gode og jevne, og belastningen 10 t/m<sup>2</sup> er moderat i denne byggegrunnen.

Idet man går ut fra at transformatorene skal fundamenteres på selvstendige fundamenter, vil setningene ikke bli større enn at de kan anses for uskadelige.

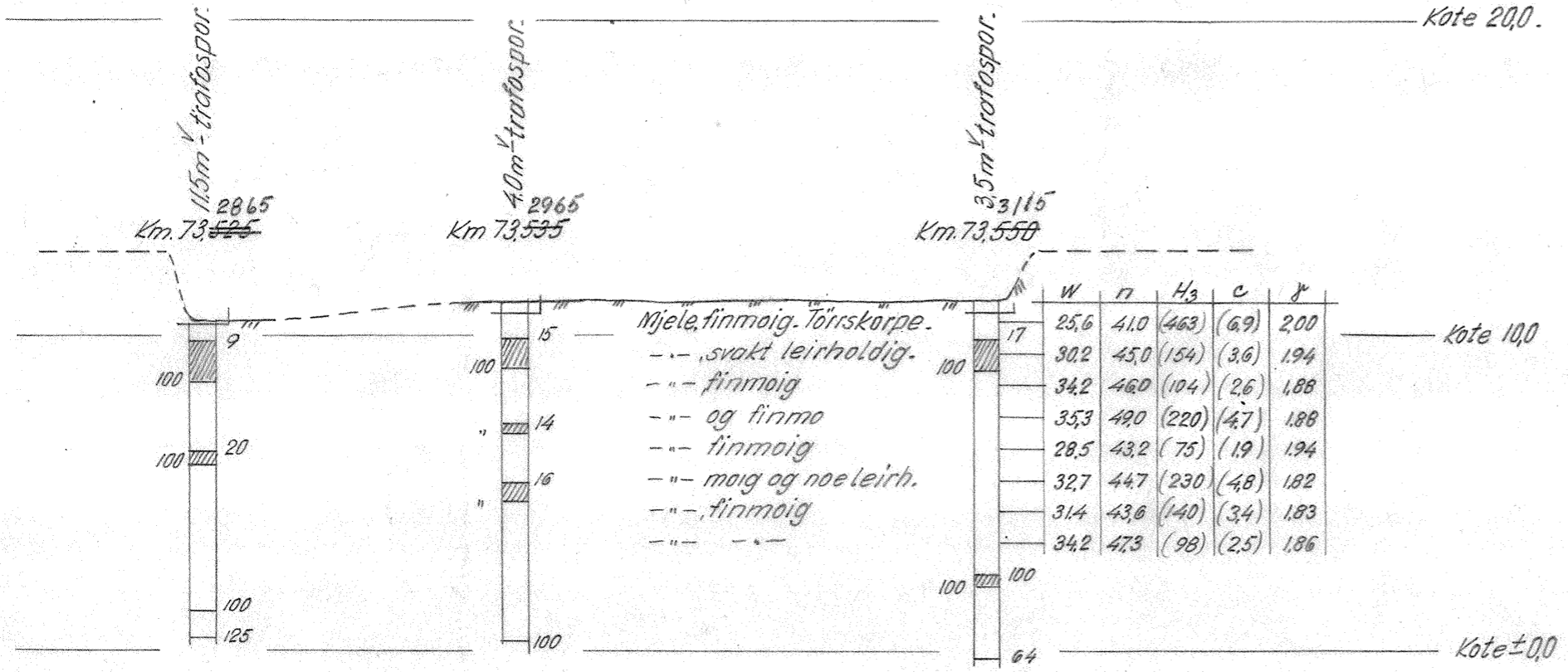
20.9.1956

*S. Skaven-Haug*

---

*H. Hartmark*

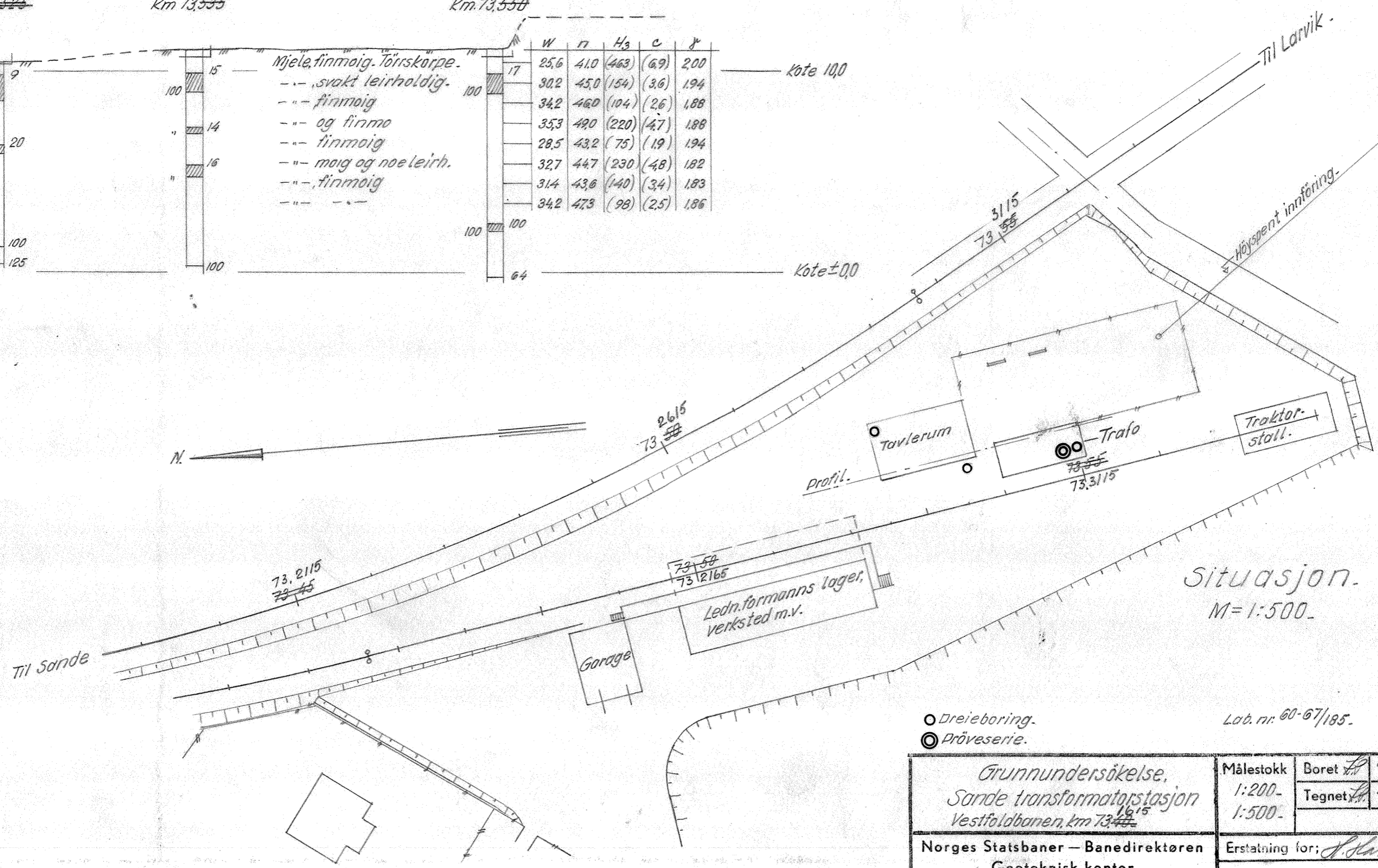
Kote 200.



Mjete, finmoig. Torrskorpe.  
 --- svakt leirholdig.  
 --- finmoig  
 --- og finmo  
 --- finmoig  
 --- moig og noe leirh.  
 --- finmoig  
 ---

Kote 100

Kote ±00



Situasjon.  
 M=1:500.

- Dreieboring.
- Prøveserie.

Lab. nr. 60-67/185.

Grunnundersøkelse, Sande transformatorstasjon Vestfoldbanen, km 73,525	Målestokk	Boret	sept/1956
	1:200-	Tegnet	13/9-1956
1:500-	Erstattning for;		J. Skarv
Norges Statsbaner - Banedirektøren Geoteknisk kontor Oslo 1919 - 1956		<b>GK 2279</b> Erstattet av:	