

NORGES STATSBANER

HOVEDSTYRET

Telegramadresse: Jernbanestyret

Telefon 26880

GJENPART

Herr geolog Rosenlund.

Oslo, den 28 nov. 1938.

Jernbanetorvet 8/9

Gk 282

J.-nr. 7103 B.

1938

VED BESVARELSE BEDES ÖVENSTÅENDE J.-NR. ANFØRT.

Otto Aarhaug

Undergang Eckersberggaten Tønsberg.

Km. ca. 116.203

Pel ca. 11642 + 8. Vestfoldbanens ombygning.

./. Fra geoteknisk kontor oversendes vedlagte tegning Gk.282

vedrørende grunnforholdene. Geologen uttaler:

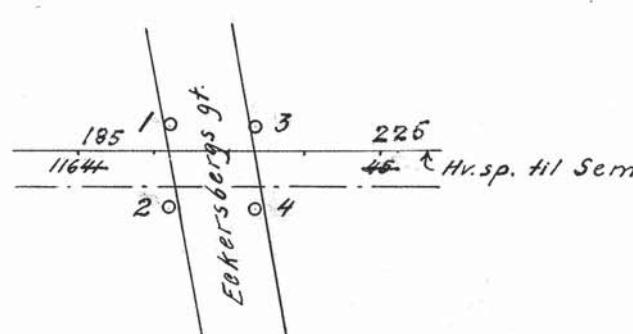
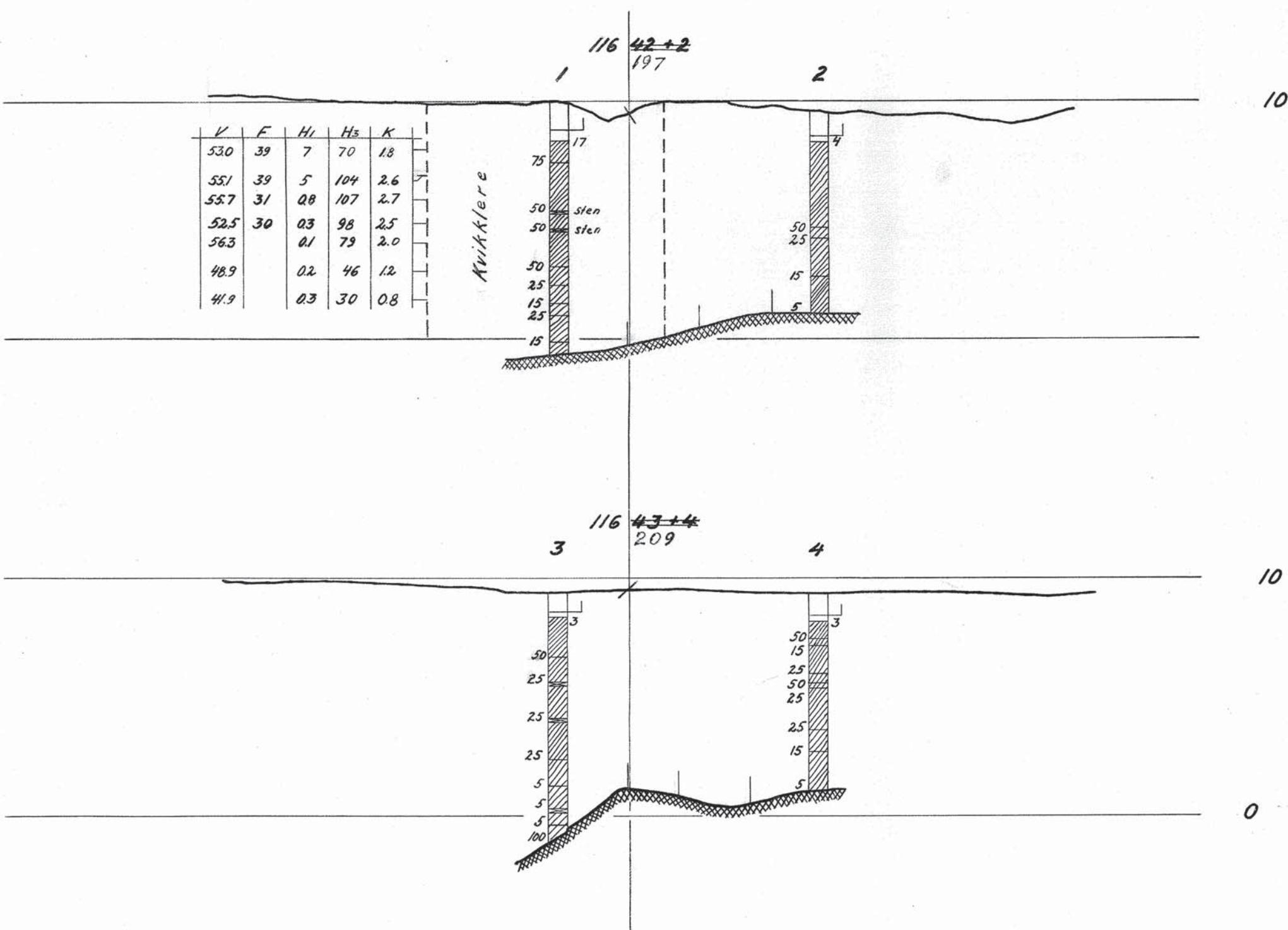
"Grunnen består av kvikklere som tildels er løs. Grunnen kan belastes maksimalt med  $1,0 \text{ kg/cm}^2$ . Imidlertid må man være opmerksom på, at den forholdsvis høie fylling på begge sider kan forårsake utglidning inn mot gaten (optrykning av masser). I fyllingen nordenfor undergangen er der allerede inntruffet et ras. Der bør derfor bli spørsmål om å bygge undergangen som en lett, men stiv rammekonstruksjon. Hvis man anvender vanlig murede landkar må man pele til fjell under karrene og antagelig også under et kort parti av fyllingen nærmest disse."-

For Generaldirektøren

Undergangen følet  
Denne er brukt i oppsynet følger  
Kontakt.  
8/11-40  
R.

Herr Distriktschefen, Drammen distrikt.

Utflyttet 10 m.



Til dreieboringen er brukt børlengder og spiss med henholdsvis 10 og 80 mm diameter. Skravert borhull betyr at boret har sunket av sig selv med den belastning på boret som er påskrevet borhulletts venstre side. Største belastning er 100 kg. Denne belastning brukes alltid når motstanden er så stor at boret må dreies ned. Antall halve omdreininger er påført høyre side av borhullet.

V = vanninnhold i volumprosent

F = relativ finhet

H<sub>1</sub> = —, — fasthet i omrørt prøve

H<sub>3</sub> = —, —, —, — uomrørt —, —

K = kohesjon: skjærfasthet uttrykt i tonn pr. m<sup>2</sup>

O = organisk stoff i vektsprosent av tørrsubstans

65-72  
/61

Km. 116.203

UNDERGANG ECKERSB. GT  
TÖNSBERG  
PEL CA 11642+8 VESTFB'S OMB.

Norges Statsbaner — Banedirektøren  
Geotekniske kontor  
Oslo 21/11 - 1938

Målestokk 1:200	Tegn. J.R.
Træ.	
Kfr.	

Erstatning for:

Gk 282

Erstattet av:

Format A

A.-L. Rosentlund J.S.K.