

1. INNLEDNING.

Lab. får utført fjellkontrollboringer med borvogn for brustusadamenteringen av my bru over Fallselva. Det er boret i alt 10 borhull ved gullerene profil ca 68845 er det fjell i dagen. P.g.a vanskeligheter med ulendt terreng er noen punkter litt forskyvde i forhold til fundamentene.

2. RESULTATER AV UNDER SØKELSENE.

Fjell er påvist ved alle borpunktene. Fjellet ligger på høke 156 - 160. Over fjellet er det grusig morene / blokk og stein. Ved guller 68844-2 m V og 68846-2 m H er det fjell i dagen. Bare ett av punktene er nivåert, men det antas lik fjellhøke på begge.

Vedlagt: Oversiktskart
Kart m/ borpunktene
Kopi bokkort.

KOPI	DATO	ANT
PLAN		
ANL		2
VDLH		
FLAB		1
LABGR		
LAB		2
VLAB		
SUM		5

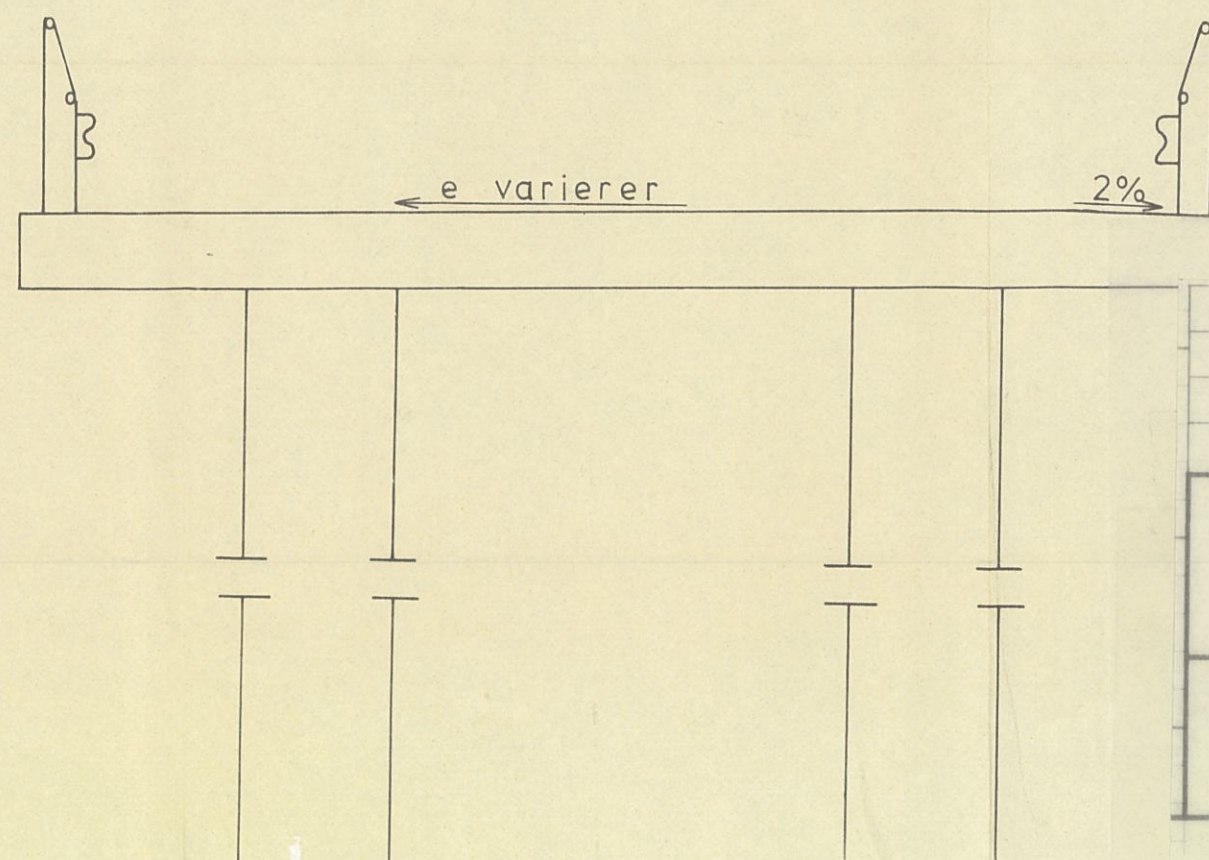
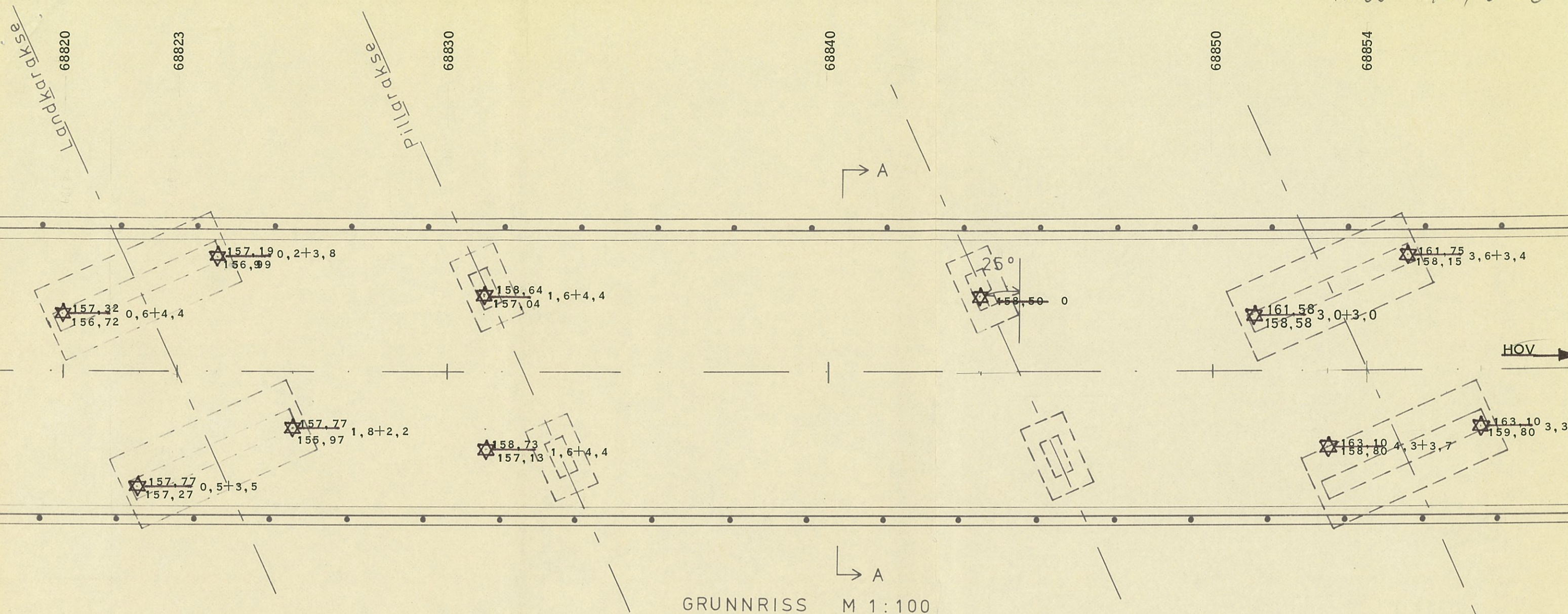
[illegible]jermingstiltak

ring

Angir forventet støynivå i 1990
2m over bakken utendørs ved
bygningens fasade mot riksvegen
uten støyskjermingstiltak. dB (A)

Angir tilsvarende støynivå etter eventuelle skjermingstiltak

Arkiv nr. 7 A 49



Indeks	Antall	Revideringen gjelder	Dato	Navn
RV 35 GRANUM - FALL N NY BRU OVER FALLSELVA FJELLKONTROLLBORINGER			Målestokk 1:1000	Bor.: Tegn.: S.beh.: E.F.
OPPLAND VEGKONTOR LABORATORIET			Arkiv nr.	Rev.
Lillehammer, den			Tegn. nr.	Bilag nr.

STATENS VEGVESEN		FJELLKONTROLLBORING							
Blankett nr. 492									
Sted <u>Rv. 35, Granum - Fall</u>		Oppdragsnr. <u>16-81</u>							
Hull nr. <u>68820-1.5m V</u>		Vannstand							
Kronediam. <u>2 1/2"</u>		Terrengkote <u>157.32</u>							
Bormaskin <u>Nemok</u>		Fjellkote <u>156.72</u>							
Komp.arb. trykk <u>7 kg</u>		Dato <u>18-6-81</u>							
Vanntrykk		Sign. <u>7N HB</u>							
Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.	Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.
0	1100				14				
1		ca. 90sek pr.m.		Boret i Fjell	15				
2					16				
3					17				
4					18				
5					19				
6					20				
7					21				
8					22				
9					23				
10					24				
11					25				
12					26				
13					27				
14					28				

STATENS VEGVESEN		FJELLKONTROLLBORING							
Blankett nr. 492									
Sted <u>Rv. 35, Granum - Fall</u>		Oppdragsnr. <u>16-81</u>							
Hull nr. <u>68822-3m H</u>		Vannstand							
Kronediam. <u>2 1/2"</u>		Terrengkote <u>157.77</u>							
Bormaskin <u>Nemok</u>		Fjellkote <u>157.27</u>							
Komp.arb. trykk <u>7 kg</u>		Dato <u>19-6-81</u>							
Vanntrykk		Sign. <u>7N HB</u>							
Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.	Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.
0	1100			grus	14				
1		ca. 55 sek pr.m.		Boret i Fjell	15				
2					16				
3					17				
4					18				
5					19				
6					20				
7					21				
8					22				
9					23				
10					24				
11					25				
12					26				
13					27				
14					28				

STATENS VEGVESEN		FJELLKONTROLLBORING							
Blankett nr. 492									
Sted <u>Rv. 35, Granum - Fall</u>		Oppdragsnr. <u>16-81</u>							
Hull nr. <u>68824-3m V</u>		Vannstand							
Kronediam. <u>2 1/2"</u>		Terrengkote <u>157.19</u>							
Bormaskin <u>Nemok</u>		Fjellkote <u>156.99</u>							
Komp.arb. trykk <u>7 kg</u>		Dato <u>19-6-81</u>							
Vanntrykk		Sign. <u>7N HB</u>							
Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.	Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.
0	1100				14				
1		ca. 85sek pr.m.		Boret i Fjell	15				
2					16				
3					17				
4					18				
5					19				
6					20				
7					21				
8					22				
9					23				
10					24				
11					25				
12					26				
13					27				
14					28				

STATENS VEGVESEN		FJELLKONTROLLBORING							
Blankett nr. 492									
Sted <u>Rv. 35, Granum - Fall</u>		Oppdragsnr. <u>16-81</u>							
Hull nr. <u>68826-1.5m H</u>		Vannstand							
Kronediam. <u>2 1/2"</u>		Terrengkote <u>157.77</u>							
Bormaskin <u>Nemok</u>		Fjellkote <u>155.97</u>							
Komp.arb. trykk <u>7 kg</u>		Dato <u>19-6-81</u>							
Vanntrykk		Sign. <u>7N HB</u>							
Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.	Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.
0	1100				14				
1				Bløtt	15				
2				grus	16				
3				Boret i Fjell	17				
4					18				
5					19				
6					20				
7					21				
8					22				
9					23				
10					24				
11					25				
12					26				
13					27				
14					28				

STATENS VEGVESEN		FJELLKONTROLLBORING							
Blankett nr. 492									
Sted <u>Rv. 35. Granum - Fall</u>		Oppdragsnr. <u>16-81</u>							
Hull nr. <u>68831. 2mV</u>		Vannstand							
Kronediam. <u>2 1/2"</u>		Terrengkote <u>158,64</u>							
Bormaskin <u>Nemet.</u>		Fjellkote <u>157,04</u>							
Komp. arb. trykk <u>7 kg</u>		Dato <u>19-6-81</u>							
Vanntrykk		Sign. <u>ZN HB</u>							
Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.	Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.
0	1100			Stein- mur.	14				
1					15				
2					16				
3	ca. 900 p.m.			Boret i Fjell	17				
4					18				
5					19				
6					20				
7					21				
8					22				
9					23				
10					24				
11					25				
12					26				
13					27				
14					28				

STATENS VEGVESEN		FJELLKONTROLLBORING							
Blankett nr. 492									
Sted <u>Rv. 35. Granum - Fall</u>		Oppdragsnr. <u>16-81</u>							
Hull nr. <u>68831. 2mH</u>		Vannstand							
Kronediam. <u>2 1/2"</u>		Terrengkote <u>158,73</u>							
Bormaskin <u>Nemet.</u>		Fjellkote <u>157,13</u>							
Komp. arb. trykk <u>7 kg</u>		Dato <u>25-6-81</u>							
Vanntrykk		Sign. <u>ZN HB</u>							
Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.	Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.
0	1100			Stein- mur	14				
1					15				
2					16				
3	ca. 900 p.m.			Boret i Fjell	17				
4					18				
5					19				
6					20				
7					21				
8					22				
9					23				
10					24				
11					25				
12					26				
13					27				
14					28				

STATENS VEGVESEN		FJELLKONTROLLBORING							
Blankett nr. 492									
Sted <u>Rv. 35. Granum - Fall</u>		Oppdragsnr. <u>16-81</u>							
Hull nr. <u>68844. 2mV</u>		Vannstand							
Kronediam.		Terrengkote <u>158,50</u>							
Bormaskin		Fjellkote							
Komp. arb. trykk		Dato <u>29-6-81</u>							
Vanntrykk		Sign. <u>ZN HB</u>							
Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.	Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.
0					14				
1					15				
2					16				
3					17				
4					18				
5					19				
6					20				
7					21				
8					22				
9					23				
10					24				
11					25				
12					26				
13					27				
14					28				

STATENS VEGVESEN		FJELLKONTROLLBORING							
Blankett nr. 492									
Sted <u>Rv. 35. Granum - Fall</u>		Oppdragsnr. <u>16-81</u>							
Hull nr. <u>68846. 2mH</u>		Vannstand							
Kronediam.		Terrengkote <u>158,50</u>							
Bormaskin		Fjellkote							
Komp. arb. trykk		Dato <u>29-6-81</u>							
Vanntrykk		Sign. <u>ZN HB</u>							
Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.	Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.
0					14				
1					15				
2					16				
3					17				
4					18				
5					19				
6					20				
7					21				
8					22				
9					23				
10					24				
11					25				
12					26				
13					27				
14					28				

STATENS VEGVESEN		FJELLKONTROLLBORING							
Blankett nr. 492									
Sted <u>Rv. 35. Granum - Fall</u>		Oppdragsnr. <u>16-81</u>							
Hull nr. <u>68851-1.5m V</u>		Vannstand							
Kronediam. <u>2 1/2"</u>		Terrengkote <u>161.58</u>							
Bormaskin <u>Nemet</u>		Fjellkote <u>158.58</u>							
Komp. arb. trykk <u>7 kg</u>		Dato <u>26-6-81</u>							
Vanntrykk		Sign. <u>7 N HB</u>							
Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.	Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.
0	1100			Boret i Stein	14				
1				fylling	15				
2					16				
3					17				
4		ca. 120 sek pr. m.		Boret i Fjell	18				
5					19				
6					20				
7					21				
8					22				
9					23				
10					24				
11					25				
12					26				
13					27				
14					28				

STATENS VEGVESEN		FJELLKONTROLLBORING							
Blankett nr. 492									
Sted <u>Rv. 35. Granum - Fall</u>		Oppdragsnr. <u>16-81</u>							
Hull nr. <u>68853-2.m H</u>		Vannstand							
Kronediam. <u>2 1/2"</u>		Terrengkote <u>163.10</u>							
Bormaskin <u>Nemet</u>		Fjellkote <u>158.80</u>							
Komp. arb. trykk <u>7 kg</u>		Dato <u>26-6-81</u>							
Vanntrykk		Sign. <u>7 N HB</u>							
Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.	Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.
0	1100			Boret i Stein	14				
1				fylling	15				
2					16				
3					17				
4					18				
5		ca. 95 sek pr. m.		Boret i Fjell	19				
6					20				
7					21				
8					22				
9					23				
10					24				
11					25				
12					26				
13					27				
14					28				

STATENS VEGVESEN		FJELLKONTROLLBORING							
Blankett nr. 492									
Sted <u>Rv. 35. Granum - Fall</u>		Oppdragsnr. <u>16-81</u>							
Hull nr. <u>68855-3.m V</u>		Vannstand							
Kronediam. <u>2 1/2"</u>		Terrengkote <u>161.75</u>							
Bormaskin <u>Nemet</u>		Fjellkote <u>158.15</u>							
Komp. arb. trykk <u>7 kg</u>		Dato <u>26-6-81</u>							
Vanntrykk		Sign. <u>7 N HB</u>							
Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.	Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.
0	1100			Boret i Stein	14				
1				fylling	15				
2					16				
3					17				
4		ca. 110 sek pr. m.		Boret i Fjell	18				
5					19				
6					20				
7					21				
8					22				
9					23				
10					24				
11					25				
12					26				
13					27				
14					28				

STATENS VEGVESEN		FJELLKONTROLLBORING							
Blankett nr. 492									
Sted <u>Rv. 35. Granum - Fall</u>		Oppdragsnr. <u>16-81</u>							
Hull nr. <u>68857-1.5m H</u>		Vannstand							
Kronediam. <u>2 1/2"</u>		Terrengkote <u>163.10</u>							
Bormaskin <u>Nemet</u>		Fjellkote <u>159.80</u>							
Komp. arb. trykk <u>7 kg</u>		Dato <u>26-6-81</u>							
Vanntrykk		Sign. <u>7 N HB</u>							
Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.	Dybde i meter	Matn. trykk i kp	Netto boretid i min	Sign.	Anm.
0	1100			Boret i Stein	14				
1				fylling	15				
2					16				
3					17				
4		ca. 160 sek pr. m.		Boret i Fjell	18				
5					19				
6					20				
7					21				
8					22				
9					23				
10					24				
11					25				
12					26				
13					27				
14					28				