

R 519-8 NEDRE VIKÅSEN. FJELLSONDERINGER FELT B 10 OG B 13

1. INNLEDNING

Prosjekt Fjellsonderinger for felt B 10 og B 13, Nedre Vikåsen.

Oppdrag Geoteknisk seksjon har etter oppdrag fra Prosjektgruppa for Østområdene utført ovenfor nevnte undersøkelse.

Boreplanen er utarbeidet av O.ing. H. Knotten, og borpunktene er satt ut i marken delvis av Oppmålingsseksjonen og delvis av oss.

Rapport Rapporten inneholder resultater fra de utførte fjellsonderinger.

2. UTFØRTE UNDERSØKELSER

Markarbeid Markarbeidet ble utført av vårt borelag i april/mai 1988.

Det er utført tilsammen 21 fjellsonderinger.

Plassering av borpunktene samt resultatet av sonderingene er framstilt på situasjonskartet i bilag 1.

3. GRUNNFORHOLD

Fjell Antatt fjelldybde varierer fra 0,7 - 5 m. Generelt er boringene avsluttet i 4 m dybde der antatt fjell ikke er påvist grunnere. Sonderingene viser at fjellet hovedsakelig ligger dypere enn 4 m. Det er bare i vestre del av felt B 10 at fjell er registrert grunnere.

Løsmassene i disse to feltene inneholder en del stor stein og blokk. Enkelte fjellsonderinger kan ha stoppet i stor stein, slik at resultatene kan være noe usikre.

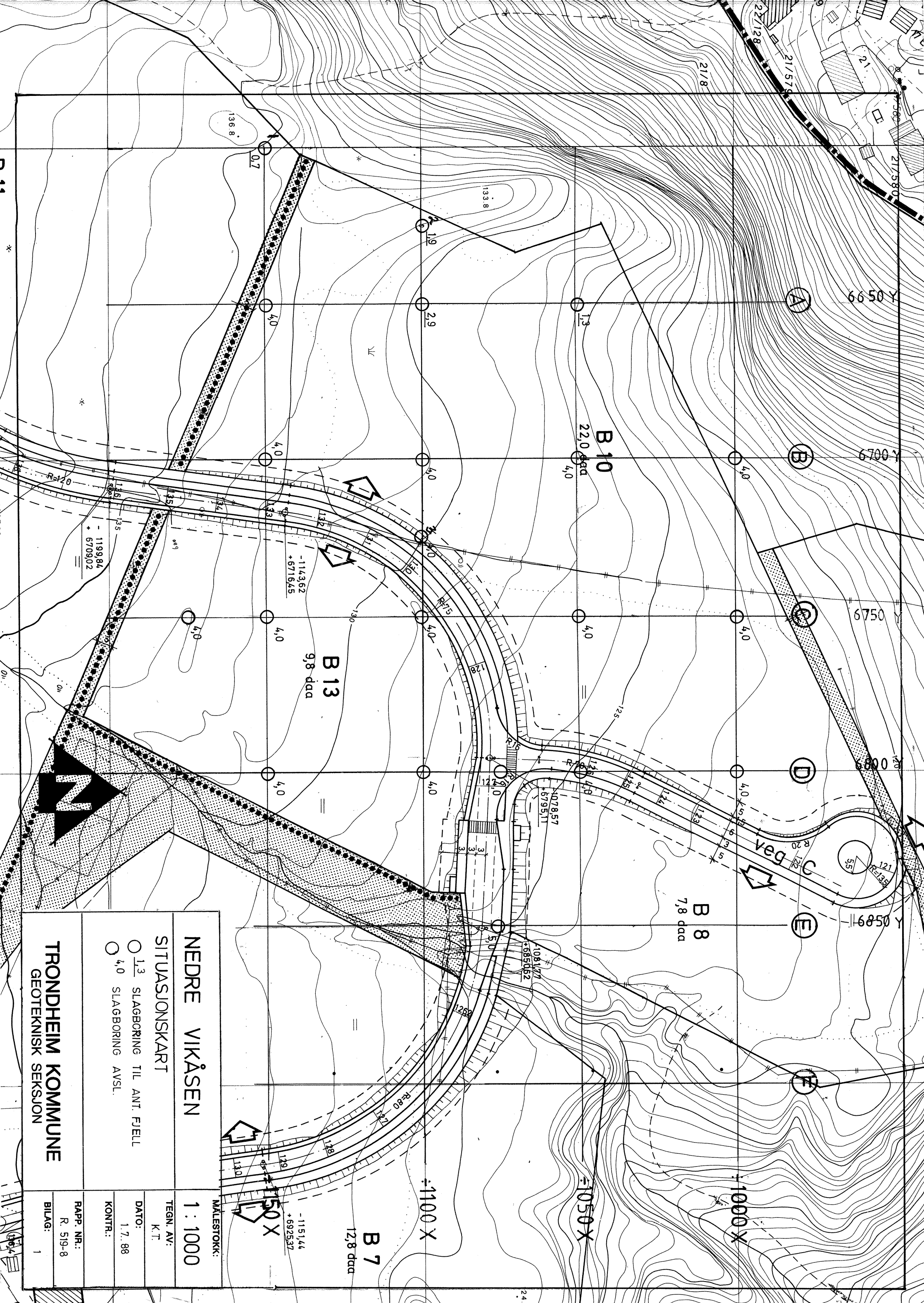
For mer detaljerte opplysninger vises det til situasjonskartet.

Vi står fortsatt til tjeneste i det videre arbeidet med prosjektet.

PLANKONTORET
Geoteknisk seksjon

Arnstein Watn

Rolf H. Røsand
Rolf H. Røsand



<p>NEDRE VIKÅSEN</p>	
<p>SITUASJONSKART</p>	
<p>○ 1,3 SLAGBORING TIL ANT. FJELL</p>	<p>○ 4,0 SLAGBORING AVSL.</p>
<p>TRONDHEIM KOMMUNE</p>	
<p>GEOTEKNISK SEKSJON</p>	
<p>MALESTOKK:</p>	<p>1 : 1000</p>
<p>TEGN. AV:</p>	<p>K.T.</p>
<p>DATO:</p>	<p>1.7.88</p>
<p>KONTR.:</p>	
<p>RAPP. NR.:</p>	<p>R. 519-8</p>
<p>BILAG:</p>	<p>1</p>

136,8

133,8

130

128

125

122

119

116

113

110

107

104

101

98

95

92

89

86

83

80

77

74

71

68

65

62

59

56

53

50

47

44

41

38

35

32

29

26

23

20

17

14

11

8

5

2

0

119986
+ 670902

114362
+ 671645

107857
+ 679511

105127
+ 685062

115144
+ 692537

1100 X

1050 X

1000 X

150 X

12,8 daa

9,8 daa

7,8 daa

22,0 daa

R=120

R=135

R=150

R=175

R=200

R=225

R=250

R=275

R=300

R=325

R=350

R=375

R=400

R=425

R=450

R=475

R=500

R=525

R=550

R=575

R=600

R=625

R=650

R=675

R=700

R=725

R=750

R=775

R=800

R=825

R=850

R=875

R=900

R=925

R=950

R=975

R=1000

R=1025

R=1050

R=1075

R=1100

R=1125

R=1150

R=1175

R=1200

R=1225

R=1250

R=1275

R=1300

R=1325

R=1350

R=1375

R=1400

R=1425

R=1450

R=1475

R=1500

R=1525

R=1550

R=1575

R=1600

R=1625

R=1650

R=1675

R=1700

R=1725

R=1750

R=1775

R=1800

R=1825

R=1850

R=1875

R=1900

R=1925

R=1950

R=1975

R=2000

R=2025

R=2050

R=2075

R=2100

R=2125

R=2150

R=2175

R=2200

R=2225

R=2250

R=2275

R=2300

R=2325

R=2350

R=2375

R=2400

R=2425

R=2450

R=2475

R=2500

R=2525

R=2550

R=2575

R=2600

R=2625

R=2650

R=2675

R=2700

R=2725

R=2750

R=2775

R=2800

R=2825

R=2850

R=2875

R=2900

R=2925

R=2950

R=2975

R=3000

R=3025

R=3050

R=3075

R=3100

R=3125

R=3150

R=3175

R=3200

R=3225

R=3250

R=3275

R=3300

R=3325

R=3350

R=3375

R=3400

R=3425

R=3450

R=3475

R=3500

R=3525

R=3550

R=3575

R=3600

R=3625

R=3650

R=3675

R=3700

R=3725

R=3750

R=3775

R=3800

R=3825

R=3850

R=3875

R=3900

R=3925

R=3950

R=3975

R=4000

R=4025

R=4050

R=4075

R=4100

R=4125

R=4150

R=4175

R=4200

R=4225

R=4250

R=4275

R=4300

R=4325

R=4350

R=4375

R=4400

R=4425

R=4450

R=4475

R=4500

R=4525

R=4550

R=4575

R=4600

R=4625

R=4650

R=4675

R=4700

R=4725

R=4750

R=4775

R=4800

R=4825

R=4850

R=4875

R=4900

R=4925

R=4950

R=4975

R=5000

R=5025

R=5050

R=5075

R=5100

R=5125

R=5150

R=5175

R=5200

R=5225

R=5250

R=5275

R=5300

R=5325

R=5350

R=5375

R=5400

R=5425

R=5450

R=5475

R=5500

R=5525

R=5550

R=5575

R=5600

R=5625

R=5650

R=5675

R=5700

R=5725

R=5750

R=5775

R=5800

R=5825

R=5850

R=5875

R=5900

R=5925

R=5950

R=5975

R=6000

R=6025

R=6050

R=6075

R=6100

R=6125

R=6150

R=6175

R=6200

R=6225

R=6250

R=6275

R=6300

R=6325

R=6350

R=6375

R=6400

R=6425

R=6450

R=6475

R=6500

R=6525

R=6550

R=6575

R=6600

R=6625

R=6650

R=6675

R=6700

R=6725

R=6750

R=6775

R=6800

R=6825

R=6850

R=6875

R=6900

R=6925

R=6950

R=6975

R=7000

R=7025

R=7050

R=7075

R=7100

R=7125

R=7150

R=7175

R=7200

R=7225

R=7250

R=7275

R=7300

R=7325

R=7350

R=7375

R=7400

R=7425

R=7450

R=7475

R=7500

R=7525

R=7550

R=7575

R=7600

R=7625

R=7650

R=7675

R=7700

R=7725

R=7750

R=7775

R=7800

R=7825

R=7850

R=7875

R=7900

R=7925

R=7950

R=7975

R=8000

R=8025

R=8050

R=8075

R=8100

R=8125

R=8150

R=8175

R=8200

R=8225

R=8250

R=8275

R=8300

R=8325

R=8350

R=8375

R=8400

R=8425

R=8450

R=8475

R=8500

R=8525

R=8550

R=8575

R=8600

R=8625

R=8650

R=8675

R=8700

R=8725

R=8750

R=8775

R=8800

R=8825

R=8850

R=8875

R=8900

R=8925

R=8950

R=8975

R=9000

R=9025

R=9050

R=9075

R=9100

R=9125

R=9150

R=9175

R=9200

R=9225

R=9250

R=9275

R=9300

R=9325

R=9350

R=9375

R=9400

R=9425

R=9450

R=9475

R=9500

R=9525

R=9550

R=9575

R=9600

R=9625

R=9650

R=9675

R=9700

R=9725

R=9750

R=9775

R=9800

R=9825

R=9850

R=9875

R=9900

R=9925

R=9950

R=9975

R=10000