

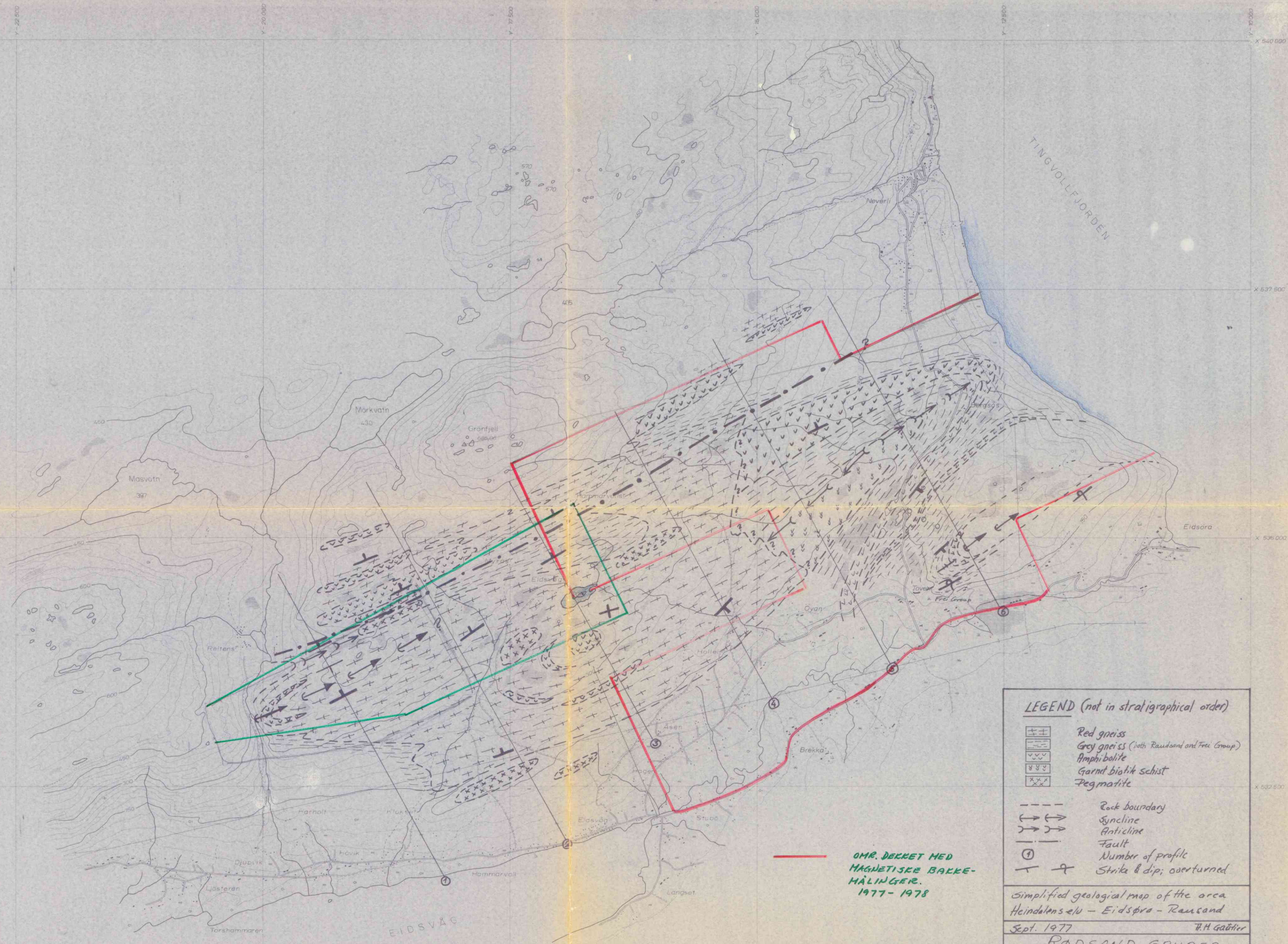


Bergvesenet

Postboks 3021, 7002 Trondheim

Rapportarkivet

Bergvesenet rapport nr BV 285	Intern Journal nr	Internt arkiv nr	Rapport lokalisering Trondheim	Gradering Fortrolig
Kommer fra ..arkiv	Ekstern rapport nr	Oversendt fra Rødsand gruver A/S	Fortrolig pga	Fortrolig fra dato:
Tittel Diamantboring i Bersåsfeltet, Rausand				
Forfatter		Dato 18/7 1987	Bedrift Rødsand Gruber A/S	
Kommune Neset	Fylke Møre og Romsdal	Bergdistrikt Trondheimske	1: 50 000 kartblad 13201	1: 250 000 kartblad
Fagområde Boring Analyser	Dokument type		Forekomster Rødsand gruber Bersås	
Råstofftype Malm/metall	Emneord Fe, Ti, V			
Sammendrag Rapporten består av en ringperm med: Borlogger (delvis komplett) Borprofiler m/fargelagt geologi og profiler med flere borhull. Analyseskjemaer Foto av noen borkjerner i kasser Bh: B.4, B.10, B.17-19, B.26-B.35 (Div lokaliseringskart)				



LEGEND (not in stratigraphical order)

- | | |
|--|--|
| | Red gneiss |
| | Grey gneiss (both Randsund and Frei Group) |
| | Amphibolite |
| | Garnet biotite schist |
| | Pegmatite |
| | Rock boundary |
| | Syncline |
| | Anticline |
| | Fault |
| | Number of profile |
| | Strike & dip; overturned |

OMR. DEKKET MED
MAGNETISKE BAKKE-
MÅLINGER.
1977-1978

MAGN. MÅLINGER 1965

Simplified geological map of the area
Heindalens elv - Eidsvåg - Randsund
Sept. 1977
R. H. Gædder
RØDSAND GRUBER
M=1:25000 Ekv. 30 M.
R-1422
o Planlagte diamantbortull



2.



3.



4.



5.

Dbh. 30r





3.



4.



5.



Dbh 17.



E II









1.



2.

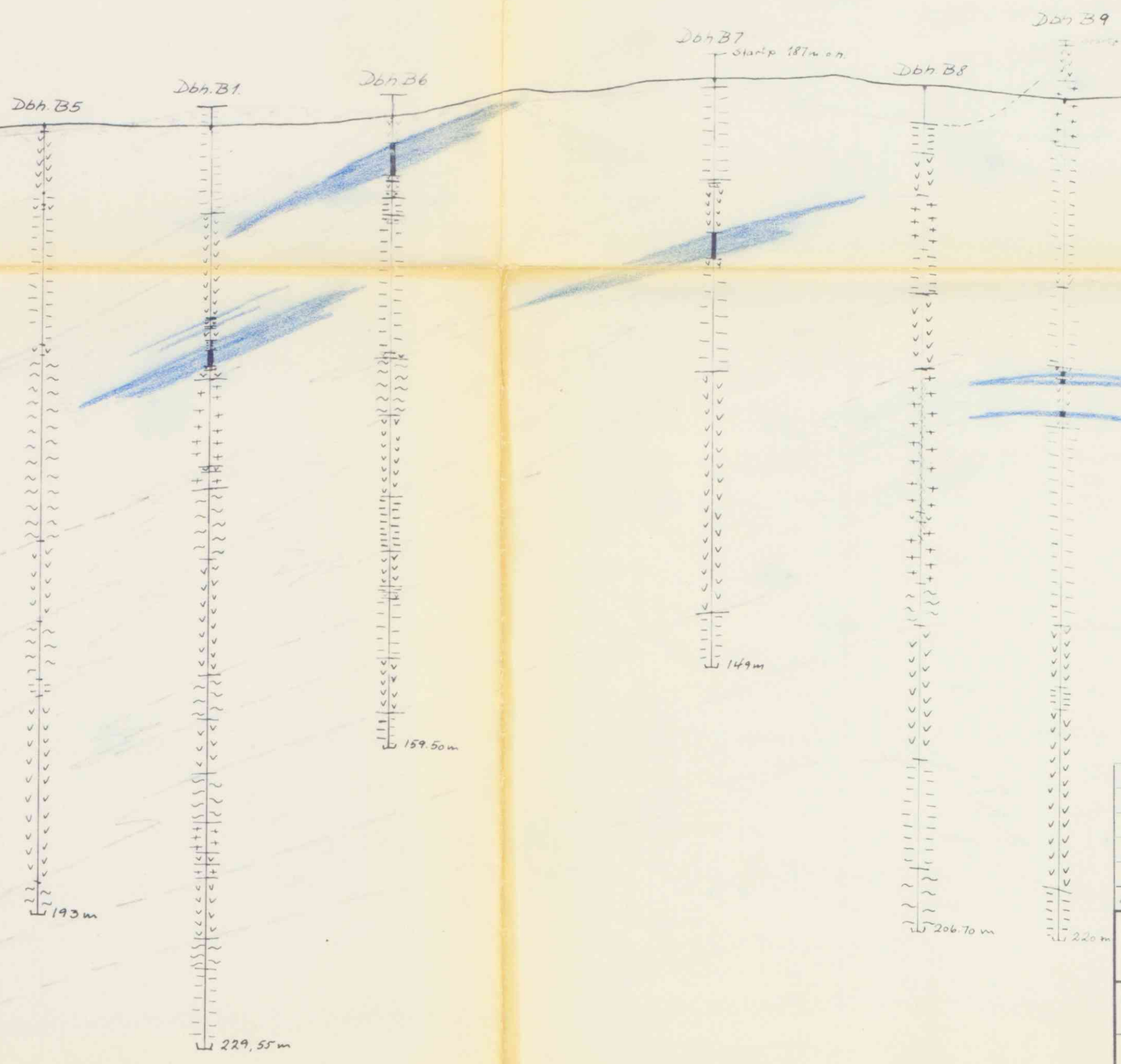
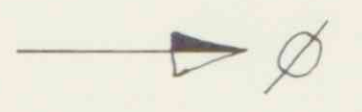


3.



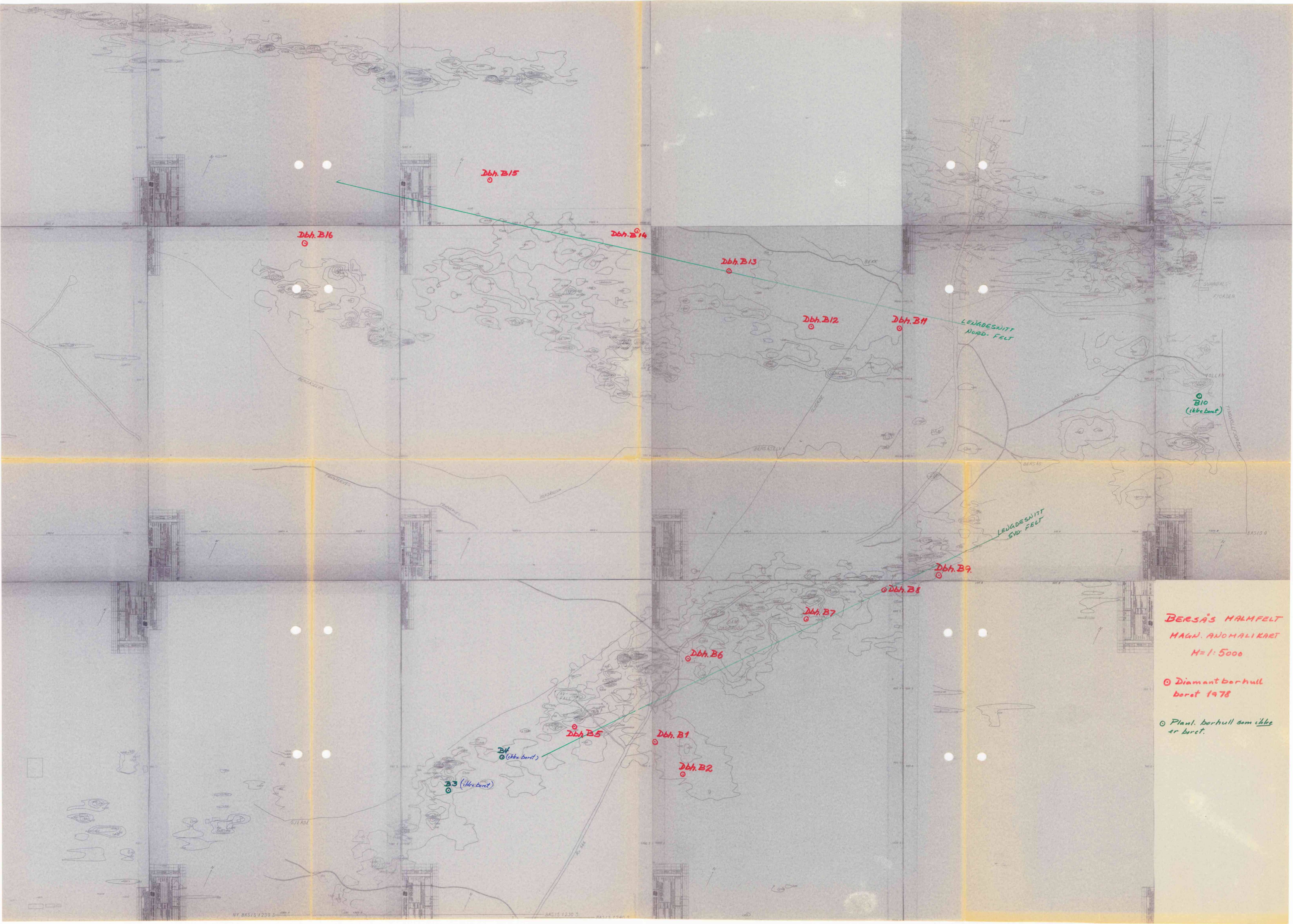
M.O.H.
 300
 200
 100m

M.O.H.
 300
 200
 100



- GRÅ GNEIS
- RØD GNEIS
- BÅNDET GNEIS
- AMFIBOLITT
- MALM
- PEGMATITT
- OPPSPR. FJELL

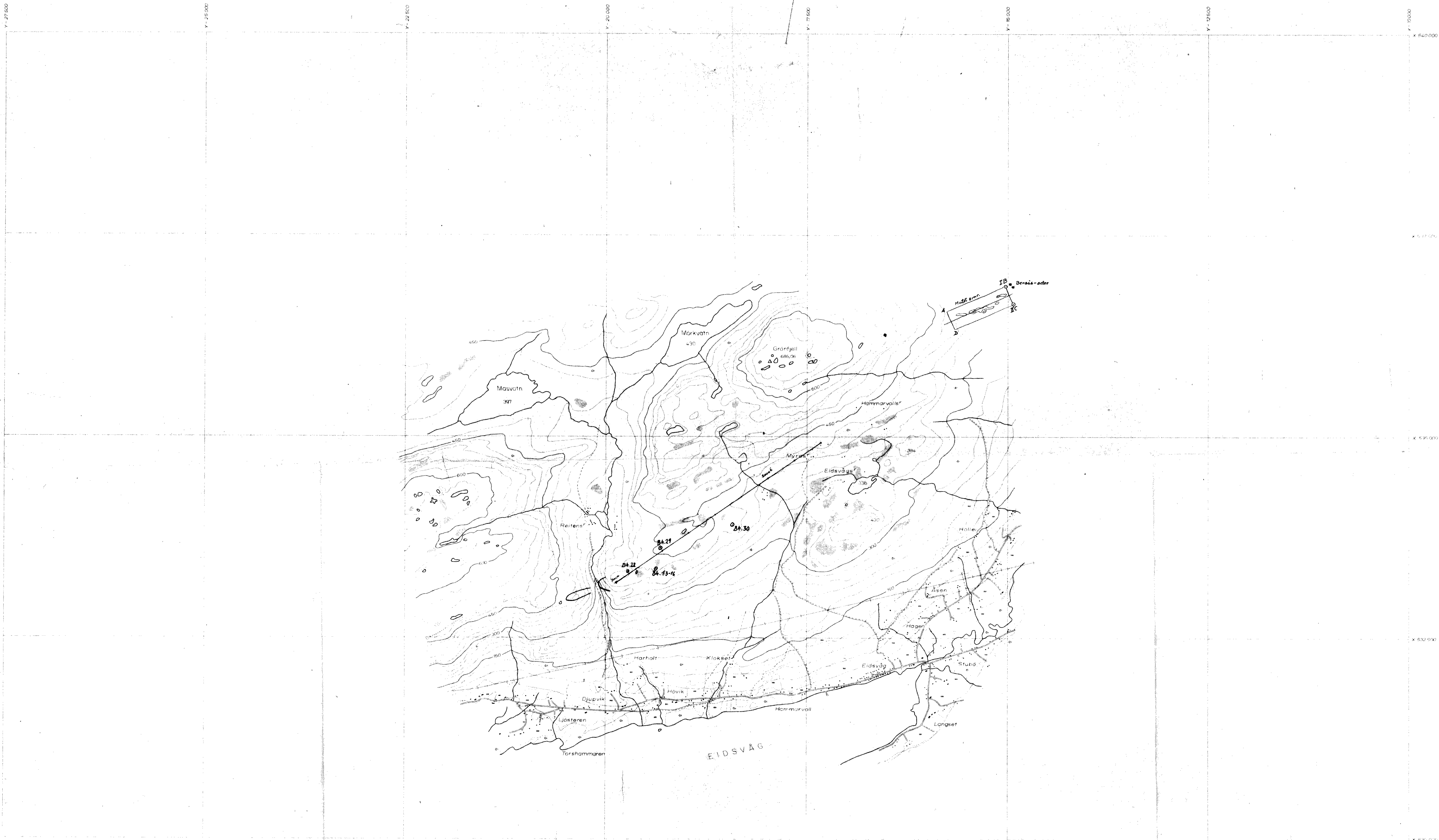
Antall	Navn, type, dimensjon	Pos. nr.	Materiale	Anmerkning
			Målestokk M=1:5000	Tegn. 29/88
			Dbh=1:1000	Kfr. SP
BERGÅS MALMFELT			Erstatning for:	
LENGDE-SNITT				
SYD-FELTET				
ES Elkem-Spigerverket a/s			Erstattet av:	
Rødsand Gruber				
6462 Rødsand				



BERSÅS MALMFELT
MAGN. ANOMALIKART
M=1:5000

○ Diamant borthull
boret 1978

○ Planl. borthull som ikke
er boret.



Konstruert av NORKART 9/1964

RØDSAND GRUBER

M 1:25000 EKV 30A

Bersås Seter

RAPPORT FOR DIAMANTBORING

DBH. NR. B 4.

MALMSONE : BÆRSÅS SYDFELT

KOORDINATER : X 550 V, 370 S

BORHULLSDIAM.: 46 mm.

RETNING :

STIGNING/FALL: 100^g

LENGDE : 50 m.

PAVIST MALM:

BOREOPERATØR : S. Gjøvik

PABEGYNT : 1985

AVSLUTTET : 1985

GEOLOGISK BESKRIVELSE AV : K. O. Sjøli

ANALYSERESULTATER : Nelly Bugge

AVVIKSMALINGER :

A/S SIG. HESSELBERG - TR.LAG/MØRE
RØDSAND GRUBER
6462 RAUDSAND

Oppdrag nr.:

Rapp. nr.:

Arkiv nr.:

Dato:

Sendt til: A-arkivet, K.O. Sjøli, Laboratoriet.

Oppdrag:

Påsetnings- analyser for borhull nr. 4, Bersås.

Oppdraget behandlet av: Nelly Bugge

Lab.sjef:

Rapport:

Prøvene er knust til $\pm$ 200 mesh før separasjon på tubetester.

		% slig, $\pm$ 200 mesh	Påsetning
9,40 m - 9,70 m		3,16	1 : 31,65
15,45 " - 23,90 "		22,49	1 : 4,45
25,20 " - 26,40 "		13,31	1 : 7,52
27,20 " - 28,50 "		13,26	1 : 7,55
28,75 " - 32,00 "		43,83	1 : 2,29
32,05 " - 33,60 "		25,00	1 : 4,00

Raudsand, 19. januar 1987

Nelly Bugge (sign)

RAPPORT FOR DIAMANTBORING

DBH. NR. B 10

MALMSONE : BERSÅS SYDFELT

KOORDINATER : X 450 V, 350 S

BORHULLSDIAM.: 46 mm.

RETNING :

STIGNING/FALL: 100^g

LENGDE : 50 m.

PAVIST MALM:

BOREOPERATØR : S. Gjøvik/K. Toven

PABEGYNT : 1985

AVSLUTTET : 1985

GEOLOGISK BESKRIVELSE AV : K. O. Sjøli

ANALYSERESULTATER : Nelly Bugge

AVVIKSMALINGER :

A/S SIG. HESSELBERG - TR.LAG/MØRE
RØDSAND GRUBER

6462 RAUDSAND

Oppdrag nr.:

Rapp. nr.:

Arkiv nr.:

Dato:

Sendt til: A-arkivet, K.O. Sjøli, Laboratoriet.

Oppdrag:

Påsetningsanalyser for borhull nr. 10, Bersås

Oppdraget behandlet av: Nelly Bugge

Lab.sjef:

Rapport:

Prøvene er knust til ÷ 200 mesh før separasjon på tubetester.

	% slig ÷ 200 mesh	Påsetning
22,80 m - 22,90 m	9,70	1 : 10,31
23,50 " - 23,70 "	5,55	1 : 18,02
26,70 " - 29,20 "	22,24	1 : 4,50
29,45 " - 32,00 "	25,95	1 : 3,86
33,20 " - 36,70 "	19,82	1 : 5,05
37,40 " - 38,30 "	14,90	1 : 6,72
39,40 " - 39,90 "	8,74	1 : 11,45
40,15 " - 40,60 "	26,80	1 : 3,74
41,50 " - 42,00 "	36,15	1 : 2,77

Raudsand, 19. januar 1987

Nelly Bugge (sign)

RAPPORT FOR DIAMANTBORING

DBH. NR. B 17

MALMSONE : BERSÅS SYDFELT

KOORDINATER : X 350 V, 330 S

BORHULLSDIAM.: 46 mm

RETNING :

STIGNING/FALL: 100^g.

LENGDE : 50 m

PAVIST MALM:

BOREOPERATØR : S. Gjøvik/K. Toven

PABEGYNT : 1985

AVSLUTTET : 1985

GEOLOGISK BESKRIVELSE AV : K.O. Sjøli

ANALYSERESULTATER : Nelly Bugge

AVVIKSMALINGER :

A/S SIG. HESSELBERG - TR.LAG/MØRE RØDSAND GRUBER 6462 RAUDSAND	Oppdrag nr.:	Rapp. nr.:	Arkiv nr.:	Dato:
--	--------------	------------	------------	-------

Sendt til: A-arkivet, K.O. Sjøli, Laboratoriet

Oppdrag:

Påsetnings-analyser for borhull nr. 17, Bersås

Oppdraget behandlet av: Nelly Bugge

Lab.sjef:

Rapport:

Prøvene er knust til ÷ 200 mesh før separasjon på tubetester.

	% slig ÷ 200 mesh	Påsetning:
16,55 m - 16,80 m	5,82	1 : 17,19
17,70 " - 18,25 "	19,69	1 : 5,08
18,80 " - 19,00 "	3,60	1 : 27,78
35,20 " - 35,45 "	4,26	1 : 23,48
40,80 " - 40,90 "	5,72	1 : 17,49
41,05 " - 41,15 "	13,57	1 : 7,37
45,45 " - 45,50 "	3,46	1 : 28,91

Raudsand, 24. november 1986

Nelly Bugge (sign)

FRA m	TIL m	BERGARTSBESKRIVELSER	ANM.
3,00	3,60	JORDBØRING	
3,00	29,50	GRÅ GNEIS	
		3,00 - 6,50 - Sterkt oppsprukket	
		- delvis stort kjernetap	
		16,55 - 16,80 Malm - svak magnetisk	
		17,75 - 18,25 Malm	
		18,78 - 19,00 Malm - svak magnetisk	
		16,45 - 16,55 Pegmatitt	
		18,65 - 18,75 " " "	
		19,00 - 19,25 " " "	
29,50	47,65	GABRO - Innslag av gneis	
		40,62 - 40,92 Malm - svak magnetisk	
		41,05 - 41,15 "	
		45,45 - 45,45 " - svak magnetisk	
47,65	50,00	RØD GNEIS	

Dbh. nr. B 18

MALM SONE : Bersås Sydfelt

KOORDINATER : X 250 V, 310 S

BORHULLSDIAM: 46 mm

RETNING :

STIGNING/FALL : 100^g

LENGDE : 58 m

PAVIST MALM:

BOROPERATØR : S. Gjøvik/K. Toven

PÅBEGYNT : 1985

AVSLUTTET : 1985

GEOLOGISK BESKRIVELSE AV : K.O. Sjøli

ANALYSERESULTATER : Nelly Bugge

AVVIKSHÅLINGER :

A/S SIG. HESSELBERG - TR.LAG/MØRE RØDSAND GRUBER 6462 RAUDSAND	Oppdrag nr.:	Rapp. nr.:	Arkiv nr.:	Dato:
--	--------------	------------	------------	-------

Sendt til: A-arkivet, K.O. Sjøli, Laboratoriet.

Oppdrag: Påsetnings- analyser for borhull nr. 18, Bersås.

Oppdraget behandlet av: Nelly Bugge.

Lab.sjef:

Rapport:

Prøvene er knust til +200 mesh før separasjon på tubetester.

	% slig ÷ 200 mesh	Påsetning
22,30 m - 22,35 m	10,40	1 : 9,62
23,25 m - 23,30 m	11,60	1 : 8,62
45,00 m - 52,15 m	22,51	1 : 4,45

Raudsand, 24. november 1986

Nelly Bugge (sign.)

FRA m	TIL m	BEMERKINGSBESKRIVELSE	ANM.
10,00	8,30	JORDBORING	
13,80	22,30	Grå/rød Gneis 12,00 - 14,00 = oppsprukket sone 16,40 - 17,00 = oppsprukket sone 21,40 - 22,80 = oppsprukket sone	
22,30	25,50	AMFIBOLITT 23,28 - 23,82 = Malm	
25,50	26,10	RØD GNEIS	
26,10	27,00	GRÅ GNEIS	
27,00	29,40	RØD GNEIS	
29,40	45,00	GABBRO 34,40 - 34,60 Kvarter 44,60 - 44,70 Pegmatitt	
45,00	52,12	MALM 47,40 - 47,20 Pegmatitt 49,70 - 49,75 Pegmatitt	
52,12	55,00	AMFIBOLITT	
55,00	56,80	RØD GNEIS	

RAPPORT FOR DIAMANTBORING

DBH. NR. B 19

MALMSONE : Bersås Sydfelt

KOORDINATER : X 150 V, 285 s

BORHULLSDIAM.: 46 mm.

RETNING :

STIGNING/FALL: 100^g

LENGDE : 50 m.

PAVIST MALM:

BOREOPERATØR : S. Gjøvik/K. Toven

PABEGYNT : 1985

AVSLUTTET : 1985

GEOLOGISK BESKRIVELSE AV : K. O. Sjøli

ANALYSERESULTATER : N. Bugge

AVVIKSMALINGER :

A/S SIG. HESSELBERG - TR.LAG/MØRE
RØDSAND GRUBER
6462 RALDSAND

Oppdrag nr.:

Rapp. nr.:

Arkiv nr.:

Dato:

Sendt til: A- arkivet, K.O. Sjøli, Laboratoriet

Oppdrag:

Påsetnings- analyser for borhull nr. 19, Bersås.

Oppdraget behandlet av: Nelly Bugge

Lab.sjef:

Rapport:

Prøvene erkunst til ± 200 mesh før separasjon på tubetester.

	% slig ± 200 mesh	Påsetning
29,20 m - 29,95 m	17,84	1 : 5,61

Raudsand, 19. januar 1987

Nelly Bugge (sign).

RAPPORT FOR DIAMANTBORING

DBH. NR. B 26

MALMSONE : Bersås Sydfelt
KOORDINATER : X 625 V, 490 S
Y

BORHULLSDIAM.: 46 mm

RETNING :

STIGNING/FALL: 100 g

LENGDE : 50 m.

PAVIST MALM:

BOREOPERATØR : G. Rausand

PABEGYNT : 1986

AVSLUTTET : 1986

GEOLOGISK BESKRIVELSE AV : K. O. Sjøli

ANALYSERESULTATER : N. Bugge

AVVIKSMALINGER :

A/S SIG. HESSELBERG - TR.IAG/MØRE RØDSAND GRUBER 6462 RAUDSAND	Oppdrag nr.:	Rapp. nr.:	Arkiv nr.:	Dato:
--	--------------	------------	------------	-------

Sendt til: A- arkivet, K.O. Sjøli, Laboratoriet

Oppdrag:

Påsetnings- analyser for borhull nr. 26, Bersås.

Oppdraget behandlet av: Nelly Bugge

Lab.sjef:

Rapport:

Prøvene er knust til $\pm$ 200 mesh før separasjon på tubetester.

	% slig $\pm$ 200 mesh	Påsetning
13,75 m. - 14,10 m	15,92	1 : 6,29
24,35 " - 24,50 "	9,64	1 : 10,38
32,30 " - 32,45 "	3,30	1 : 30,31
40,60 " - 43,60 "	10,22	1 : 9,79
47,50 " - 49,20 "	14,25	1 : 7,02

Raudsand, 19. januar 1987

Nelly Bugge (sign).

RAPPORT FOR DIAMANTBORING

DBH. NR. B 27

MALMSONE : Bersås Sydfelt

KOORDINATER : X 590 V, 425 s

BORHULLSDIAM.: 46 mm

RETNING :

STIGNING/FALL: 100^g

LENGDE : 55 m

PAVIST MALM:

BOREOPERATØR : G. Rausand

PABEGYNT : 1986

AVSLUTTET : 1986

GEOLOGISK BESKRIVELSE AV : K.O. Sjøli

ANALYSERESULTATER : N. Bugge

AVVIKSMALINGER :

A/S SIG. HESSELBERG - TR.LAG/MØRE
RØDSAND GRUBER

6462 RAUDSAND

Oppdrag nr.:

Rapp. nr.:

Arkiv nr.:

Dato:

Sendt til: A- arkivet, K.O. Sjøli, Laboratoriet,

Oppdrag:

Påsetnings- analyser for borhull nr. 27, Bersås.

Oppdraget behandlet av: Nelly Bugge

Lab.sjef:

Rapport:

Prøvene er knust til $\div$ 200 mesh før separasjon på tubetester.

	% slig $\div$ 200 mesh	Påsetning
19,10 m - 19,65 m	3,19	1 : 31,35
28,35 " - 33,50 "	15,40	1 : 6,50
36,40 " - 38,00 "	8,56	1 : 11,69
38,90 " - 39,60 "	2,43	1 : 41,16
44,75 " - 49,75 "	25,75	1 : 3,89

Raudsand, 19. januar 1987

Nelly Bugge (sign).

RAPPORT FOR DIAMANTBORING

DBH. NR. B 28

MALMSONE : Bersås Sydfelt

KOORDINATER : X 545 V, 460 S

BORHULLSDIAM.: 46 mm.

RETNING :

STIGNING/FALL: 100^g

LENGDE : 80 m.

PAVIST MALM:

BOREOPERATØR : G. Rausand

PABEGYNT : 1986

AVSLUTTET : 1986

GEOLOGISK BESKRIVELSE AV : K.O. Sjøli

ANALYSERESULTATER : N. Bugge

AVVIKSMALINGER :

A/S SIG. HESSELBERG - TR.LAG/MØRE
RØDSAND GRUBER

6462 RAUDSAND

Oppdrag nr.:

Rapp. nr.:

Arkiv nr.:

Dato:

Sendt til: A- arkivet, K, O. Sjøli, Laboratoriet.

Oppdrag:

Påsetnings- analyser for borhull nr. 28, Bersås.

Oppdraget behandlet av: Nelly Bugge

Lab.sjef:

Rapport:

Prøvene er knust til $\div$ 200 mesh før separasjon på tubetester.

	% slig $\div$ 200 mesh	Påsetning
31,55 m. - 31,80 m.	4,08	1 : 24,51
42,00 " - 43,30 "	3,05	1 : 32,79
51,20 " - 51,90 "	9,07	1 : 11,03
53,15 " - 53,30 "	5,52	1 : 18,12
54,00 " - 54,75 "	2,63	1 : 38,03
55,50 " - 55,70 "	7,70	1 : 12,99
57,05 " - 57,50 "	14,88	1 : 6,72
58,00 " - 70,50 "	25,41	1 : 3,94

Raudsand, 24. november 1986

Nelly Bugge (sign).

RAPPORT FOR DIAMANTBORING

DBH. NR. B 29

MALMSONE : Bersås Sydfelt

KOORDINATER : X 490 V, 405 S

BORHULLSDIAM.: 46 mm.

RETNING :

STIGNING/FALL: 100^g

LENGDE : 55 m.

PAVIST MALM:

BOREOPERATØR : G. Rausand

PABEGYNT : 1986

AVSLUTTET : 1986

GEOLOGISK BESKRIVELSE AV : K.O. Sjøli

ANALYSERESULTATER : Nelly Bugge

AVVIKSMALINGER :

A/S SIG. HESSELBERG - TR.LAG/MØRE RØDSAND GRUBER 6462 RAUDSAND	Oppdrag nr.:	Rapp. nr.:	Arkiv nr.:	Dato:
--	--------------	------------	------------	-------

Sendt til: A- arkivet, K.O. Sjøli, Laboratoriet.

Oppdrag:

Påsetnings- analyser for borhull nr. 29, Bersås.

Oppdraget behandlet av: Nelly Bugge

Lab.sjef:

Rapport:

Prøvene er knust til $\pm$ 200 mesh før separasjon på tubetester.

	% slig $\pm$ 200 mesh	Påsetning
20,00 m. - 20,65 m.	7,00	1 : 14,29
23,35 " - 23,80 "	5,50	1 : 18,19
24,70 " - 25,70 "	2,65	1 : 37,74
26,40 " - 27,40 "	5,97	1 : 16,75
27,85 " - 29,00 "	6,21	1 : 16,11
32,75 " - 37,35 "	15,15	1 : 6,60
37,80 " - 40,20 "	8,44	1 : 11,85
40,45 " - 44,50 "	7,68	1 : 13,02
54,55 " - 57,50 " <i>2</i>	54,61	1 : 1,84

44,55 - 47,50

Raudsand, 19. januar 1987

Nelly Bugge (sign).

RAPPORT FOR DIAMANTBORING

DBH. NR. B 30

MALMSONE : Bersås Sydfelt

KOORDINATER : X 605 V, 325 S

BORHULLSDIAM.: 46 mm.

RETNING :

STIGNING/FALL: 100^g

LENGDE : 50 m.

PAVIST MALM:

BOREOPERATØR : S. Gjøvik

PABEGYNT : 1985

AVSLUTTET : 1985

GEOLOGISK BESKRIVELSE AV : K.O. Sjøli

ANALYSERESULTATER : N. Bugge

AVVIKSMALINGER :

A/S SIG. HESSELBERG - TR.LAG/MØRE
RØDSAND GRUBER

6462 RAUDSAND

Oppdrag nr.:

Rapp. nr.:

Arkiv nr.:

Dato:

Sendt til: A- arkivet, K.O. Sjøli, laboratoriet.

Oppdrag:

Påsetnings- analyser for borhull nr. 30, Bersås.

Oppdraget behandlet av: Nelly Bugge

Lab.sjef:

Rapport:

Prøvene er knust til $\pm$ 200 mesh før separasjon på tubetester.

	% slig $\pm$ 200 mesh	Påsetning
6,00 m - 10,00 m	22,21	1 : 4,51
12,20 " - 15,00 "	11,69	1 : 8,56
16,90 " - 17,20 "	4,08	1 : 24,51
18,80 " - 20,10 "	3,36	1 : 29,77

Raudsand, 24. november 1986

Nelly Bugge .(sign) .

FRA m	TIL m	BERGARTSBESKRIVELSE	ANM.
0,00	3,80	JORDBØRING	
3,80	20,10	GABRO	
		7,00 - 10,50 Malm	
		9,00 - 10,40 Sterkt oppsprukket	
		12,10 - 12,20 Pegmatitt	
		12,20 - 14,15 Malm	
		14,15 - 15,00 Malm - svakt magnetisk	
		16,95 - 17,20 Malm	
		18,75 - 20,10 Malm	
20,10	24,40	GRANIT	
		20,50 - 21,80 Sterkt oppsprukket - kjernetap	
		23,80 - 24,40 Sterkt oppsprukket	
24,40	50,00	GRANIT	
		24,40 - 32,20 Dårlig sone - sterkt oppsprukket	
		29,40 - 29,46 Leirsleppe	
		29,57 - 29,72 Leirsleppe	

RAPPORT FOR DIAMANTBORING

DBH. NR. B 31

MALMSONE : Bersås Sydfelt

KOORDINATER : X 465 V, 295 S

BORHULLSDIAM.: 46 mm.

RETNING :

STIGNING/FALL: 100^g

LENGDE : 45 m

PAVIST MALM:

BOREOPERATØR : S. Gjøvik/K. Toven

PABEGYNT : 1985

AVSLUTTET : 1985

GEOLOGISK BESKRIVELSE AV : K.O. Sjøli

ANALYSERESULTATER : N. Bugge

AVVIKSMALINGER :

A/S SIG. HESSELBERG - TR.LAG/MØRE RØDSAND GRUBER 6462 RAUDSAND	Oppdrag nr.:	Rapp. nr.:	Arkiv nr.:	Dato:
--	--------------	------------	------------	-------

Sendt til: A- arkivet, K.O. Sjøli. Laboratoriet.

Oppdrag:

Påsetnings- analyser for borhull nr. 31, Bersås

Oppdraget behandlet av: N. Bugge

Lab.sjef:

Rapport:

Prøvene er knust til + 200 mesh før separasjon på tubetester.

	% slig + 200 Mesh	Påsetning
10,50 m - 10,70 m	7,49	1 : 13,36
11,70 " - 12,00 "	4,85	1 : 20,62
14,75 " - 16,10 "	8,90	1 : 11,24
16,20 " - 16,35 "	9,18	1 : 10,90
16,40 " - 16,55 "	5,95	1 : 16,81
16,70 " - 17,00 "	9,28	1 : 10,78
17,20 " - 20,95 "	14,19	1 : 7,05
22,20 " - 23,10 "	14,30	1 : 7,00

Raudsand, 24. november 1986.

Nelly Bugge (sign).

FRA m	TIL m	BERGARTSRESKRIVELSE	ANM.
0,00	13,30	JORDBORING	
3,30	13,50	PEGMATITT	
3,50	5,50	GRÅ GNEIS	
5,50	27,00	GABRO	
		10,50 + 10,70 Malm	
		11,74 + 12,00 Malm + svak magnetisk	
		14,78 + 15,10 Malm	
		16,20 + 16,32 Malm	
		16,40 + 16,54 Malm	
		16,73 + 17,00 Malm	
		17,00 + 17,18 Grå Gneis	
		17,18 + 20,95 Malm	
		22,22 + 23,10 Malm	
27,00	27,65	GRÅ GNEIS	
27,65	33,10	GABRO	
		28,85 + 29,10 Pegmatitt	

Fra m	Til m	BERGARTSBESKRIVELSE	ANM.
33,10	50,00	RØD GNEIS	
		34,55 - 38,70 Sterkt oppsprukket	417
		40,70 - 41,20 Rotasjon	12
		41,20 - 50,00 Dårlig oppsprukket fjell	
		49,00 - 50,00 Svært oppsprukket, kjernetap 60 cm.	

RAPPORT FOR DIAMANTBORING

DBH. NR. B 32

MALMSONE : Bersås Sydfelt

KOORDINATER : X 365 V, 280 S

BORHULLSDIAM.: 46 mm

RETNING :

STIGNING/FALL: 100°

LENGDE : 45 m

PAVIST MALM:

BOREOPERATØR : S. Gjøvik/K. Toven

PABEGYNT : 1985

AVSLUTTET : 1985

GEOLOGISK BESKRIVELSE AV : K. O. Sjøli

ANALYSERESULTATER : N. Bugge

AVVIKSMALINGER :

A/S SIG. HESSELBERG - TR.LAG/MØRE RØDSAND GRUBER 6462 RAUDSAND	Oppdrag nr.:	Rapp. nr.:	Arkiv nr.:	Dato:
--	--------------	------------	------------	-------

Sendt til: A- arkivet, K.O. Sjøli, Laboratoriet.

Oppdrag:

Påsetnings- analyser for borhull nr. 32, Bersås

Oppdraget behandlet av: N. Bugge

Lab.sjef:

Rapport:

Prøvene er knust til $\pm$ 200 mesh før separasjon på tubetester.

	% slig $\pm$ 200 mesh	Påsetning
11,35 m - 11,50 m	4,41	1 : 22,68
15,45 " - 15,80 "	8,58	1 : 11,66
21,55 " - 22,60 "	12,13	1 : 8,25
22,95 " - 23,40 "	28,31	1 : 3,54
28,70 " - 29,00 "	23,73	1 : 4,22

Raudsand, 24. november 1987

Nelly Bugge (sign)

FRA m	TIL m	BERGARTSBESKRIVELSE	ANM.
0,00	3,60	Jordoverdekning	
3,60	5,75	LYS GNEIS	
5,75	7,30	AMFIBOLIITT	
7,30	7,60	GNEIS	
7,60	8,10	AMFIBOLIITT	
8,10	10,65	GNEIS	
		9,60 - 9,80 Amfibolitt	
		10,35 - 10,45 Malm - svakt magnetisk	
10,65	31,00	GABRO - små sporadiske lag med gneis	
		12,90 - 13,00 Malm	
		15,44 - 15,80 Malm - svakt magnetisk	
		21,55 - 21,72 Malm - svakt magnetisk	
		21,85 - 22,62 Malm	
		22,94 - 23,36 Malm	
		27,72 - 28,00 Malm	
		22,62 - 22,94 Gneis	
		Sporadisk pegmatitt i hele lengden.	

[illegible]

RAPPORT FOR DIAMANTBORING

DBH. NR. B 33

MALMSONE : Bersås Sydfelt

KOORDINATER : X 265 V, 257 s

BORHULLSDIAM.: 46 mm

RETNING :

STIGNING/FALL: 100^g

LENGDE : 50 m

PAVIST MALM:

BOREOPERATØR : S. Gjøvik/K. Toven

PABEGYNT : 1985

AVSLUTTET : 1985

GEOLOGISK BESKRIVELSE AV : K. O. Sjøli

ANALYSERESULTATER : N. Bugge

AVVIKSMALINGER :

A/S SIG. HESSELBERG - TR.LAG/MØRE RØDSAND GRUBER 6462 RAUDSAND	Oppdrag nr.:	Rapp. nr.:	Arkiv nr.:	Dato:
--	--------------	------------	------------	-------

Sendt til: A- arkivet, K.O. Sjøli, Laboratoriet

Oppdrag:

Påsetnings- analyser for borhull nr. 33 Bersås

Oppdraget behandlet av: Nelly Bugge

Lab.sjef:

Rapport:

Prøvene er knust til $\div$ 200 mesh før separasjon på tubetester

	% slig $\div$ 200 mesh	Påsetning
34,70 m - 35,25 m	9,00	1 : 11,12

Raudsand, 19. januar 1987

Nelly Bugge (sign)

RAPPORT FOR DIAMANTBURN

DBH. NR. B 34

MALMSONE : Bersås Sydfelt
KOORDINATER : X 175 V, 190 S

BORHULLSDIAM.: 46 mm.

RETNING :

STIGNING/FALL: 100°

LENGDE : 50 m

PAVIST MALM:

BOREOPERATØR : S. Gjøvik/K. Toven

PABEGYNT : 1985

AVSLUTTET : 1985

GEOLOGISK BESKRIVELSE AV : K.O. Sjøli

ANALYSERESULTATER

: N. Bugge

AVVIKSMALINGER

A/S SIG. HESSELBERG - TR.LAG/MØRE
RØDSAND GRUBER
6462 RAUDSAND

Oppdrag nr.:

Rapp. nr.:

Arkiv nr.:

Dato:

Sendt til: A- arkivet, K.O. Sjøli, Laboratoriet.

Oppdrag:

Påsetnings- analyser for borhull nr. 34, Bersås.

Oppdraget behandlet av: Nelly Bugge

Lab.sjef:

Rapport:

Prøvene er knust til $\pm$ 200 mesh før separasjon på tubetester.

	% slig $\pm$ 200 mesh	Påsetning
17,40 m - 18,00 m	11,46	1 : 8,73
24,40 " - 26,60 "	29,03	1 : 3,45
26,80 " - 27,20 "	8,31	1 : 12,04

Raudsand, 19. januar 1987

Nelly Bugge (sign).

RAPPORT FOR DIAMANTBORING

DBH. NR. B 35

MALMSONE : Bersås Sydfelt

KOORDINATER : X 390 V, 385 s

BORHULLSDIAM.: 46 mm

RETNING :

STIGNING/FALL: 100^g

LENGDE : 60 m

PAVIST MALM:

BOREOPERATØR : G. Rausand,

PABEGYNT : 1986

AVSLUTTET : 1986

GEOLOGISK BESKRIVELSE AV : K.O. Sjøli

ANALYSERESULTATER : N. Bugge

AVVIKSMALINGER :

A/S SIG. HESSELBERG - TR.LAG/MØRE
RØDSAND GRUBER
6462 RAUDSAND

Oppdrag nr.:

Rapp. nr.:

Arkiv nr.:

Dato:

Sendt til: A- arkivet, K.O. Sjøli, Laboratoriet

Oppdrag:

Påsetnings- analyser for borhull nr. 35, Bersås

Oppdraget behandlet av: N. Bugge

Lab.sjef:

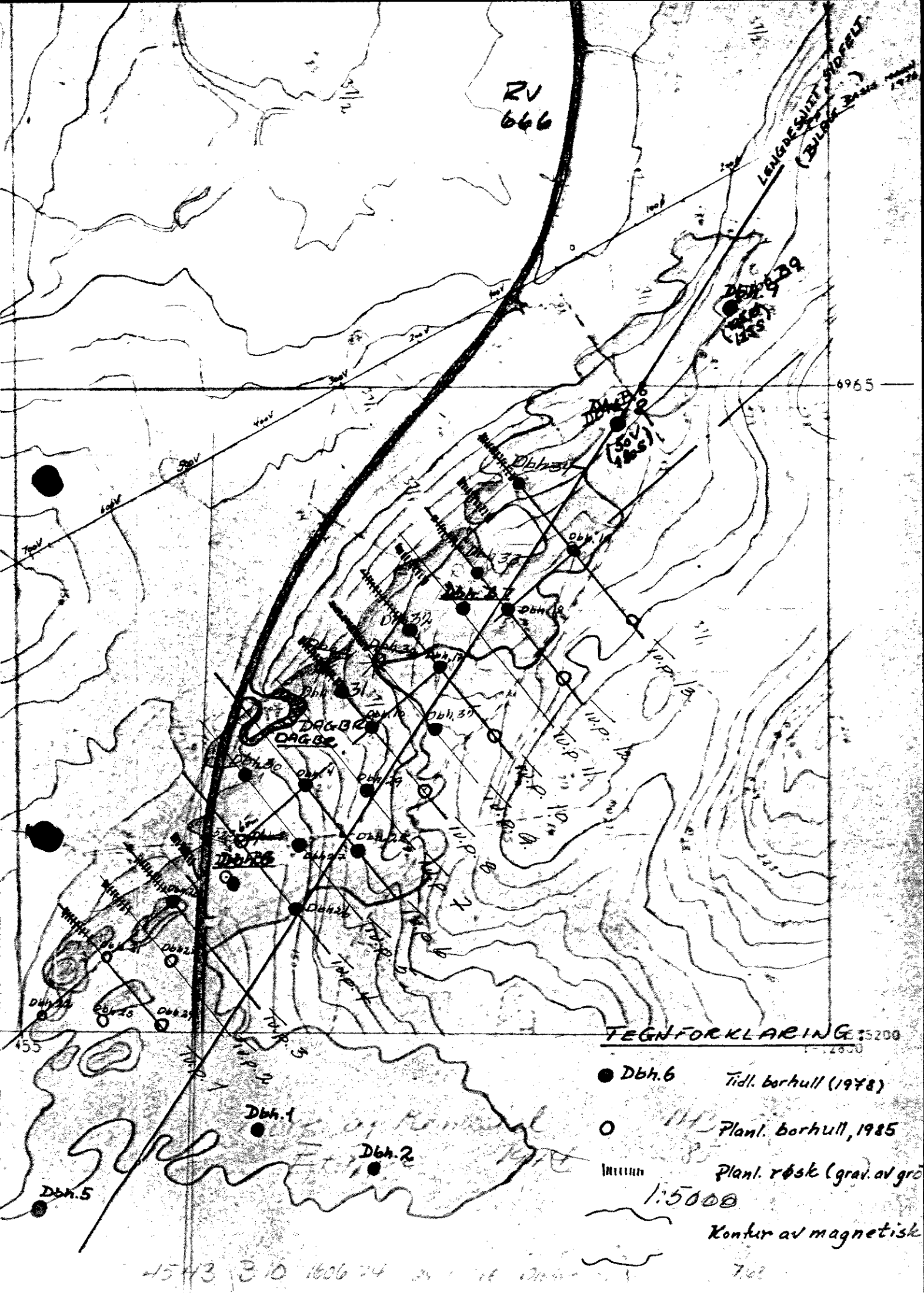
Rapport:

Prøvene er knust til $\div$ 200 mesh før separasjon på tubetester

	% slig $\div$ 200 mesh	Påsetning
44,45 m - 46,60 m	21,30	1 : 4,70
46,65 " - 48,00 "	10,24	1 : 9,77

Raudsand, 19. januar 1987

Nelly Bugge (sign)



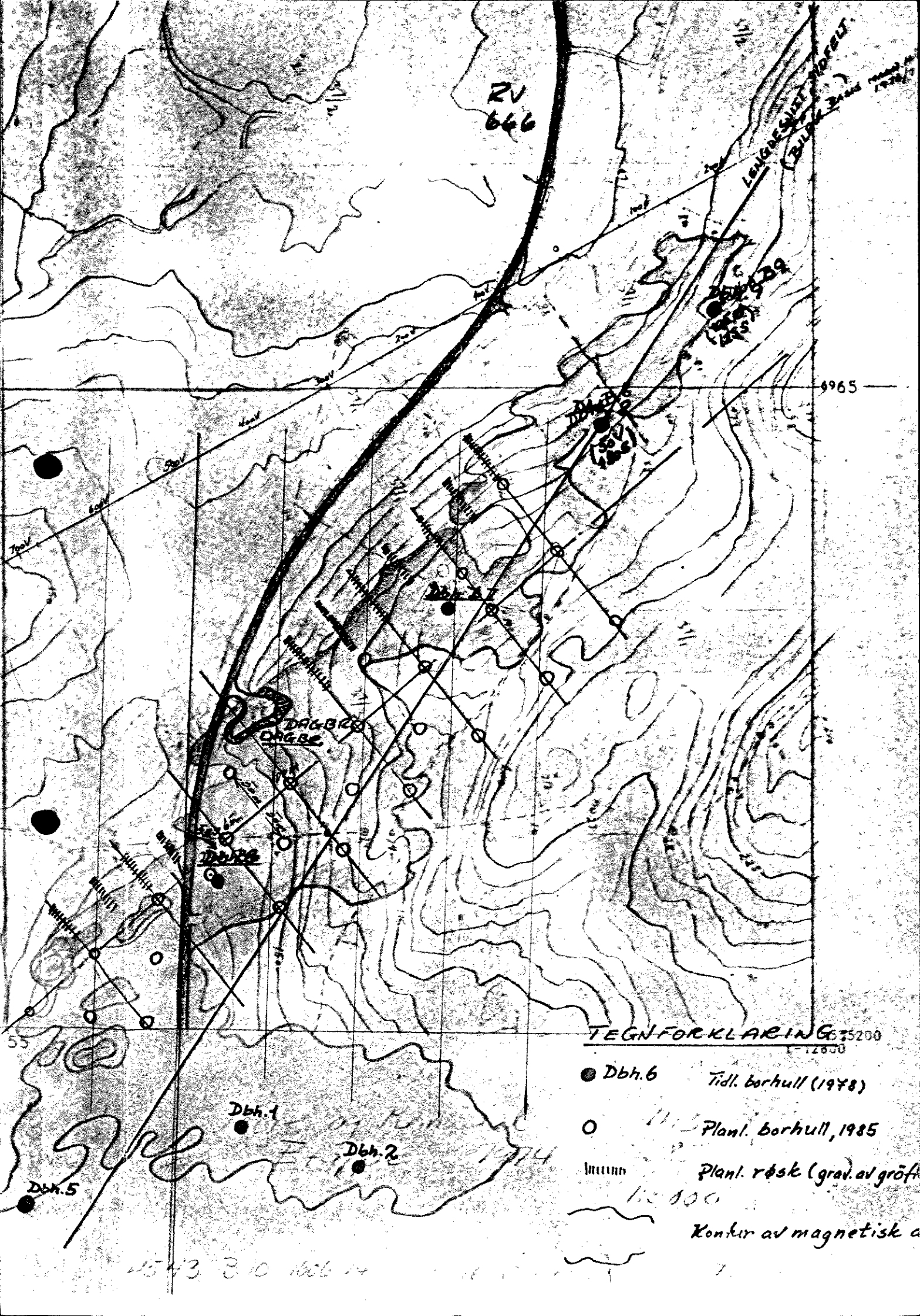
RV
646

LEUGESLUTT SIDFELT
(Bilag 3) 1978

TEGNFORKLARING

- Dbh.6 Tidl. borhull (1978)
- Plant. borhull, 1985
- Plant. røsk (grav. av grø)
- 1:5000
- ~~~~~ Konfur av magnetisk

1543 310 1606 74 24 18 216 712 712



RV
646

LUGGESSJÖN VOFELT
(Bulv. 1985)

965

Dbh. 1

Dbh. 2

Dbh. 5

DAGBRO
DAGBE

DAGBRO
DAGBE

● Dbh. 6 Tidl. borhull (1978)

○ Plant. borhull, 1985

Plant. rök (grad. av gröft)

Kontur av magnetisk a

TEGNFÖRKLARING 635200
1:2500

4543 810 1986 14