



Bergvesenet

Postboks 3021, 7002 Trondheim

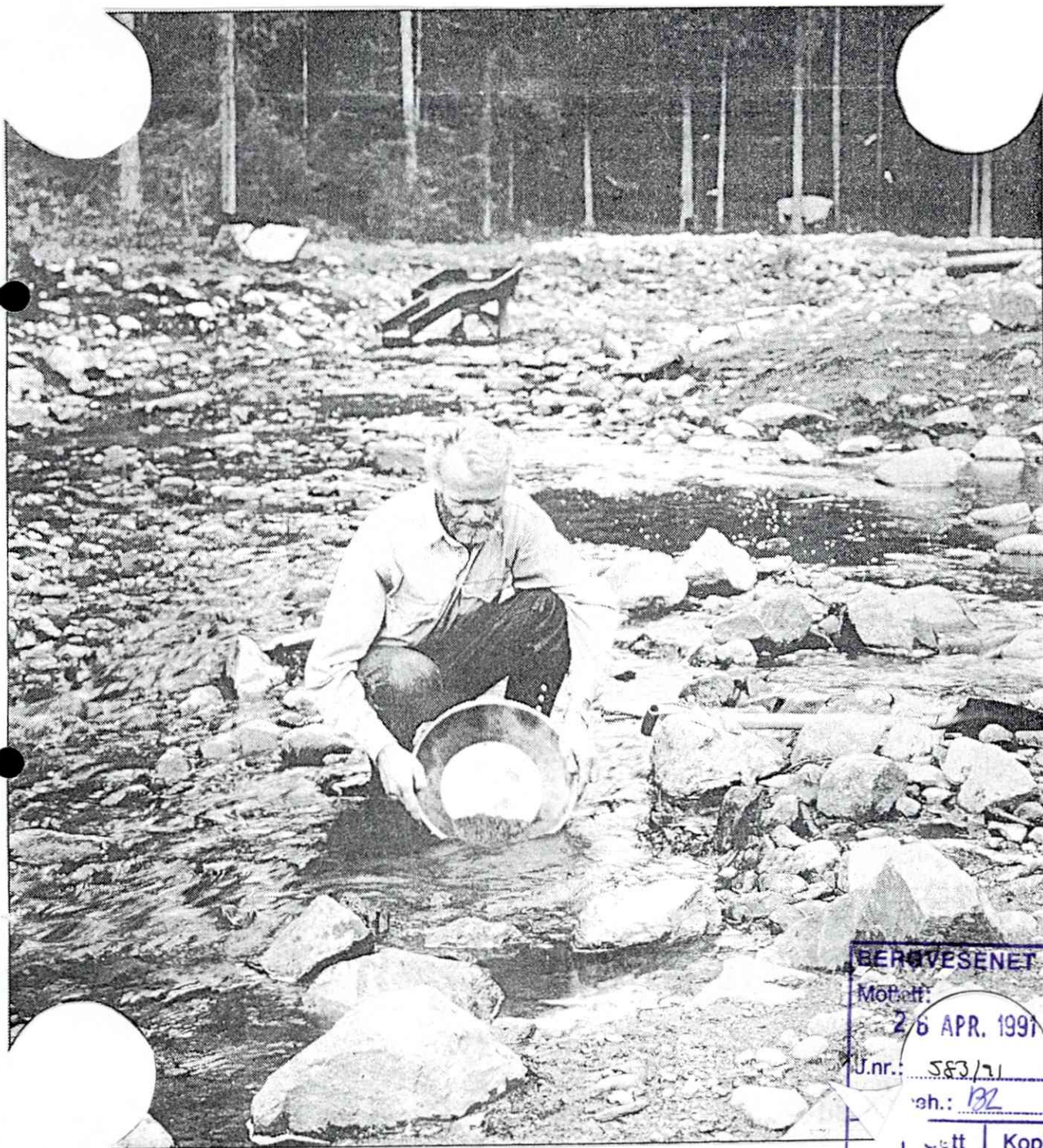
Rapportarkivet

Bergvesenet rapport nr BV 1258	Intern Journal nr 583/91	Internt arkiv nr 318/91	Rapport lokalisering Trondheim	Gradering Fortrolig
Kommer fra ..arkiv	Ekstern rapport nr	Oversendt fra Wilhelm Tveter	Fortrolig pga Muting	Fortrolig fra dato:
Tittel Rapporter, prospekteringsarbeider, kartblad Eidsvoll 19151				
Forfatter Tveter, Wilhelm		Dato April 1991	Bedrift Wilhelm Tveter Wermland Guldbrytning A/B Hedemark Gruvedrift A/S	
Kommune Eidsvoll	Fylke Akershus	Bergdistrikt Østlandske	1: 50 000 kartblad 19151	1: 250 000 kartblad Hamar
Fagområde Geokjemi boring	Dokument type Rapport	Forekomster Grønnsjøen Røysivangen Lesja Fremmingvangen (Fremlingvangen) Elin.		
Råstofftype Malm/metall	Emneord Au Cu			
Sammendrag Rapport uten tekstdel som inneholder prøvetakingsoversiktskart, analyseresultater, borprofiler og borkjernelogger med lokaliseringskart. 2 eksemplarer.				

RAPPORTER

PROSPEKTERINGSARBEIDE

TOPOGRAFISK KART 1:50000 EIDSVOLL BLAD 19151



WILHELM TVETER
GULLGRAVER.

BERGVESENET		
Møtett:		
26 APR. 1991		
J.nr.: 583/71		
Ssh.: 132		
	Utt	Kopi
ON		
AIH	at	

S G A B A N A L Y S

Box 801,
951 28 Luleå

ANALYSINTYG

ANKOMSTDATUM 1990-07-08

UTSKRIFTSDATUM 1990-08-13

BESTÄLLAREINSÄNDAREINTYG NR

WGAB

WILHELM TVETER

1223

PLATS :

LAB NR	MÄRKNING	Fe2O3 %	Al2O3 %	MgO %	CaO %	K2O %	Na2O %	MnO %	P2O5 %	TiO2 %	As PPM	Ba PPM	Be PPM
053756	GULL 1A	1.49	1.32	0.539	3.33	0.596	0.012	0.076	0.411	0.277	<19	120	<1.9
053757	GULL 2A	4.74	5.75	2.37	5.75	3.14	0.044	0.150	0.577	0.491	<20	259	<2.0
053758	GULL 3A	10.1	5.62	3.17	7.93	2.89	0.047	0.292	0.879	0.363	<20	130	<2.0
053759	GULL 4A	8.94	4.13	1.61	3.66	1.93	0.041	0.096	0.506	0.232	<20	84	<2.0
053760	GULL 5A	14.4	6.15	3.12	7.39	3.26	0.041	0.193	0.758	0.431	<20	103	<2.0
053761	GULL 6A	15.4	4.87	1.58	3.56	2.63	0.025	0.106	0.570	0.131	<20	51	<2.0
053762	GULL 7A	7.23	5.43	5.08	15.3	1.77	1.60	0.603	1.28	0.238	<20	239	<2.0
053763	GULL 8A	6.36	3.68	6.55	17.7	2.02	0.031	0.468	1.23	0.264	<19	223	<1.9

Grönnsjön

NR 1 SÖ ER JÖRT ANALYSER TVERS OVER GANGEN

AV EN BREDDA PÅ 3 METER, FRÅ VEST TIL ØST.

S G A B A N A L Y S

Box 801,
951 28 Luleå

A N A L Y S I N T Y G

ANKOMSTDATUM 1990-07-08
UTSKRIFTSDATUM 1990-08-13BESTÄLLAREINSÄNDAREINTYG NR

WGAB

WILHELM TVETER

1224

PLATS :

LAB NR	MÄRKNING	Co PPM	Cr PPM	Cu PPM	La PPM	Li PPM	Mo PPM	Nb PPM	Ni PPM	Pb PPM	Sc PPM	Sn PPM	Sr PPM
053756	GULL 1A	33	4.8	9.8	10	4.5	<9.5	<9.5	19	<19	3.2	<9.5	109
053757	GULL 2A	50	6.3	7.6	47	8.8	<9.9	<9.9	52	<20	6.7	<9.9	149
053758	GULL 3A	151	6.3	8.6	32	10	<9.8	<9.8	138	<20	9.0	<9.8	210
053759	GULL 4A	172	10	12	24	9.2	22	<9.9	142	<20	6.4	<9.9	92
053760	GULL 5A	194	8.9	9.0	40	11	<9.9	<9.9	212	<20	10.0	<9.9	184
053761	GULL 6A	326	8.7	7.0	19	6.1	17	<10.0	222	<20	5.2	<10.0	79
053762	GULL 7A	8.6	11	2446	35	3.2	<9.9	<9.9	30	<20	22	<9.9	349
053763	GULL 8A	9.4	8.8	12	24	4.8	<9.6	<9.6	33	<19	6.6	<9.6	374

GRÖNNSJÖN

NR 1 SÖ ER JÖRT ANALYSER TVERS OVER GANGEN
AV EN BREDD E PÖ 3 METER, FRA VEST TIL ØST.

S G A B A N A L Y S

Box 801,
951 28 Luleå

ANALYSINTYG

ANKOMSTDATUM 1990-07-08
UTSKRIFTSDATUM 1990-08-13BESTÄLLARE

WGAB

INSÄNDARE

WILHELM TVETER

INTYG NR

1225

PLATS :

LAB NR	MÄRKNING	V PPM	W PPM	Y PPM	Zn PPM	Zr PPM	Au PPM	Ag. PPM	Pt PPM	Pd PPM
053756	GULL 1A	26	<9.5	7.8	14	8.0	10.6	9	<0.04	<0.03
053757	GULL 2A	85	<9.9	12	27	27	0.25	<5	<0.04	<0.03
053758	GULL 3A	86	<9.8	16	34	21	4.65	<5	<0.04	<0.03
053759	GULL 4A	66	<9.9	7.5	21	17	4.26	<5	<0.04	<0.03
053760	GULL 5A	105	<9.9	13	33	24	10.3	13	<0.04	<0.03
053761	GULL 6A	74	<10.0	6.7	18	4.8	6.02	23	<0.04	<0.03
053762	GULL 7A	87	<9.9	18	48	11	0.03	5	<0.04	<0.03
053763	GULL 8A	69	<9.6	19	46	5.2	<0.01	<5	<0.04	<0.03

GRÖNNSJÖEN.

NR 1 SÖ ER JORT ANALYSER TVERS ÖVER GANGEN
AV EN BREDDA PÅ 3 METER, FRA VEST TIL ØST.

Bondar-Clegg & Company Ltd.
130 Pemberton Ave.
North Vancouver, B.C.
V7P 2R5
(604) 985-0681 Telex 04-352667



Certificate of Analysis

A DIVISION OF INCHCAPE INSPECTION & TESTING SERVICES

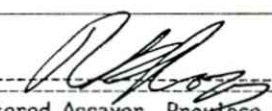
DATE PRINTED: 14-AUG-90

REPORT: V90-01533.4

PROJECT: XXXXXXXXXX PAGE 1
W T VETER

SAMPLE NUMBER	ELEMENT UNITS	Au OPT	Ag OPT
R2 3B		0.245	0.28
R2 1GULL		2.102	0.13
R2 2GULL		2.236	0.12
R2 4V		0.012	<0.02
R2 5V		0.010	<0.02

GRÖNNSJÖN NR 2.



Registered Assayer, Province of British Columbia

S G A B A N A L Y S

Box 801,
951 28 Luleå

ANALYSINTYG

ANKOMSTDATUM 1991-01-31

UTSKRIFTSDATUM 1991-02-22

BESTÄLLAREINSÄNDAREINTYG NR

WGAB

WILHELM TVETER

3767

PLATS :

Anm : Analysmetod: ICP Upplösningsmetodik: HF/HClO4 Au: Fire Assay

LAB NR	MÄRKNING	Fe2O3 %	Al2O3 %	MgO %	CaO %	K2O %	Na2O %	MnO %	P2O5 %	TiO2 %	As PPM	Ba PPM	Be PPM
067479	N.5	32.9	7.00	1.50	1.65	2.78	0.049	0.058	0.232	0.089	<21	69	<2.1

LAB NR	MÄRKNING	Co PPM	Cr PPM	Cu PPM	La PPM	Li PPM	Mo PPM	Nb PPM	Ni PPM	Pb PPM	Sc PPM	Sn PPM	Sr PPM
067479	N.5	427	20	9.2	23	11	<11	<11	307	<21	6.2	<11	51

LAB NR	MÄRKNING	V PPM	W PPM	Y PPM	Zn PPM	Zr PPM	Au PPM	Ag. PPM	Pt PPM	Pd PPM
067479	N.5	76	<11	<2.1	45	14	52.5	<5	<0.04	<0.03

GRÖNNSJÖEN

NR. 5.

S G A B A N A L Y S

Box 801,
951 28 Luleå

ANALYSINTYG

ANKOMSTDATUM 1990-06-19

UTSKRIFTSDATUM 1990-07-11

BESTÄLLARE

WGAB

PLATS :

INSÄNDARE

WILHELM TVETER

INTYG NR

260

GRÖNNSJÖN
NR 3

LAB NR	MÄRKNING	Fe2O3 %	Al2O3 %	MgO %	CaO %	K2O %	Na2O %	MnO %	P2O5 %	TiO2 %	As PPM	Ba PPM	Be PPM
051253	GULL 1A	14.4	3.09	0.633	0.306	1.19	0.033	0.018	0.159	0.083	<20	112	<2.0
051254	GULL 2A	5.43	1.13	0.159	0.223	0.500	0.026	0.011	0.098	0.039	<20	76	<2.0
051255	GULL 3A	3.05	7.12	0.743	2.32	3.01	0.050	0.126	0.361	0.167	<20	390	<2.0
051256	GULL 4A	4.21	1.14	0.121	0.092	0.488	0.025	<0.010	0.062	0.034	<20	84	<2.0

S G A B A N A L Y S

Box 801,
951 28 Luleå

ANALYSINTYG

ANKOMSTDATUM 1990-06-19

UTSKRIFTSDATUM 1990-07-11

BESTÄLLARE

WGAB

INSÄNDARE

WILHELM TVETER

INTYG NR

262

GRÖNNSJÖN
NR 3

LAB NR	MÄRKNING	Co PPM	Cr PPM	Cu PPM	La PPM	Li PPM	Mo PPM	Nb PPM	Ni PPM	Pb PPM	Sc PPM	Sn PPM	Sr PPM
051253	GULL 1A	267	13	16	18	13	<10.0	<10.0	181	23	3.6	<10.0	14
051254	GULL 2A	132	9.1	10	8.8	8.2	35	<9.9	76	45	<2.0	<9.9	9.1
051255	GULL 3A	21	55	7.3	35	14	<10	11	33	23	9.7	<10	33
051256	GULL 4A	64	8.3	15	7.7	8.5	<10	<10	48	52	<2.0	<10	5.6

S G A B A N A L Y S

Box 801,
951 28 Luleå

ANALYSINTYG

ANKOMSTDATUM 1990-06-19

UTSKRIFTSDATUM 1990-07-11

BESTÄLLARE

WGAB

INSÄNDARE

WILHELM TVETER

INTYG NR

264

PLATS :

LAB NR	MÄRKNING	V PPM	W PPM	Y PPM	Zn PPM	Zr PPM	Au PPM	Ag. PPM	Pt PPM	Pd PPM
051253	GULL 1A	46	<10.0	<2.0	34	8.0	18.7	<5	<0.04	<0.03
051254	GULL 2A	17	<9.9	<2.0	18	4.4	18.6	<5	<0.04	<0.03
051255	GULL 3A	94	<10	8.1	30	6.6	1.54	<5	<0.04	<0.03
051256	GULL 4A	17	<10	<2.0	13	3.6	13.1	<5	<0.04	<0.03

GRÖNNSJÖN
NR 3

S G A B A N A L Y S

Box 801,
951 28 Luleå

ANALYSINTYG

ANKOMSTDATUM 1990-06-19

UTSKRIFTSDATUM 1990-07-11

BESTÄLLAREINSÄNDAREINTYG NR

WGAB

WILHELM TVETER

261

PLATS :

LAB NR	MÄRKNING	Fe2O3 %	Al2O3 %	MgO %	CaO %	K2O %	Na2O %	MnO %	P2O5 %	TiO2 %	As PPM	Ba PPM	Be PPM
051268	BRO 1A	3.86	2.09	0.025	0.246	1.52	0.261	<0.010	0.020	0.015	<20	490	<2.0
051269	BRO 2A	14.0	4.55	0.133	3.16	2.19	0.421	0.053	0.050	0.111	<20	146	<2.0
051270	BRO 3A	3.15	1.62	0.116	0.021	0.740	0.027	<0.010	0.011	0.029	<20	122	<2.0

RÖRSIVANGEN

BRO 1A 2A 3A

S G A B A N A L Y S

Box 801,
951 28 Luleå

ANALYSINTYG

ANKOMSTDATUM 1990-06-19

UTSKRIFTSDATUM 1990-07-11

BESTÄLLAREINSÄNDAREINTYG NR

WGAB

WILHELM TVETER

263

PLATS :

LAB NR	MÄRKNING	Co PPM	Cr PPM	Cu PPM	La PPM	Li PPM	Mo PPM	Nb PPM	Ni PPM	Pb PPM	Sc PPM	Sn PPM	Sr PPM
051268	BR0 1A	3.8	6.6	59	3.1	5.6	<9.9	<9.9	8.0	<20	<2.0	<9.9	101
051269	BR0 2A	46	4.6	271	7.2	5.1	18	<9.9	4.1	20	2.0	<9.9	221
051270	BR0 3A	4.7	6.6	14	6.6	48	<9.8	<9.8	8.5	<20	<2.0	<9.8	5.7

RÖISIVANGEN

BR0 1A 2A 3A.

S G A B A N A L Y S

Box 801,
951 28 Luleå

ANALYSINTYG

ANKOMSTDATUM 1990-06-19

UTSKRIFTS DATUM 1990-07-11

BESTÄLLAREINSÄNDAREINTYG NR

WGAB

WILHELM TVETER

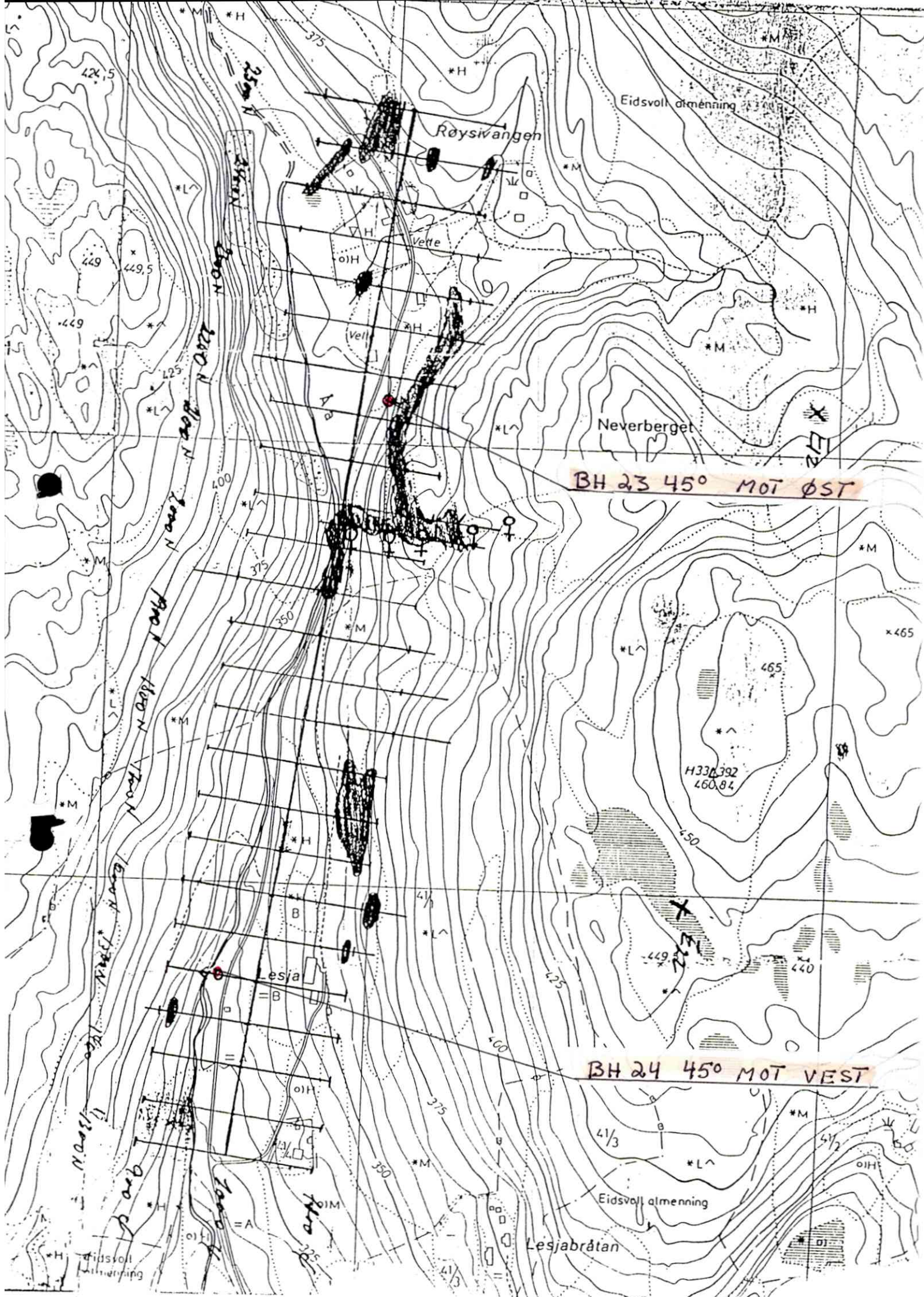
265

PLATS :

LAB NR	MÄRKNING	V PPM	W PPM	Y PPM	Zn PPM	Zr PPM	Au PPM	Ag. PPM	Pt PPM	Pd PPM
051268	BRO 1A	2.8	<9.9	<2.0	4.5	<2.0	0.01	<5	<0.04	<0.03
051269	BRO 2A	7.4	<9.9	4.2	5.5	6.1	21.1	<5	<0.04	<0.03
051270	BRO 3A	12	<9.8	3.8	4.1	12	0.06	<5	<0.04	<0.03

RÖISIVANGEN

BRO 1A 2A 3A



GRÖNNSJÖN

BH 001

45 GR MOT SW

00.00 - 01.40: JORD

01.40 - 11.60: METABASIT MED ENSTAKA FSP-SLIROR
ENSTAKA PYRITKÖRN FÖREKOMMER.

11.60 - 12.50: BRECCIERAT PARTI AV METABASITEN MED KVARTS OCH
KALCITUTFYLLNAD. DELVIS RIKLIGT MED KVARTS.
PYRITRIKT PARTI 11.60-11.70 OCH 12.35-12.50 M,
DÄRIMELLAN PYRITFÖRÄNDE.

12.50 - 15.45: METABASIT MED ENSTAKA PYRIT- OCH MT-KÖRN.
15.45 SLUT

SEKTIONERING:		AU G/TON
	09.00 - 09.50	0.01
	11.10 - 11.60	0.01
	11.60 - 12.50 MIN	0.38
	12.50 - 13.00	0.01

EIDSVOLL 1990-08-14

SVEN JONASSON

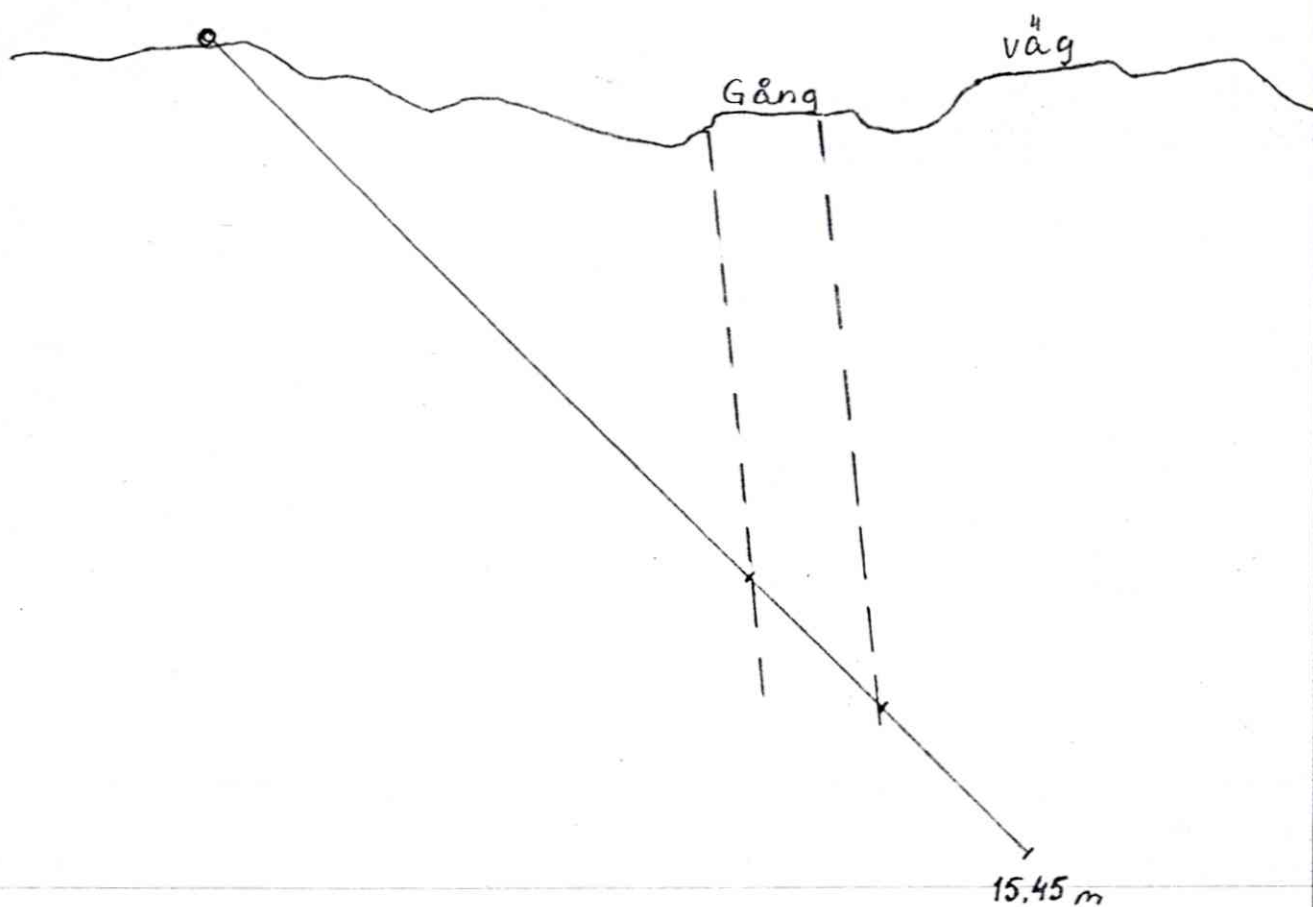
GRÖNNSJÖN

BH 001

Lutning: 45°

Skala 1:100

Sj



GRÖNNSJÖN

BH 002

45 GR MOT NE

00.00 - 01.30: JORD

01.30 - 16.93: METABASIT, AMF + CHL-FÖRANDE. MED KVARTS-SLIROR.
ENSTAKA KISKORN.

13.15 - 13.40: KVARTS/KALCIT-SLIROR MED KIS.

16.93 - 20.40: METABASIT ENLIGT OVAN.
ENSTAKA KISKORN.

20.40 SLUT

SEKTIONERAT:		AU G/TON
06.15 - 06.65		0.01
13.00 - 13.50		0.01
16.43 - 16.93		0.01
16.93 - 18.30	MIN	0.28
18.30 - 19.28	MIN	0.61
19.28 - 20.40		0.45

EIDSVOLL 1990-08-14

SVEN JONASSON

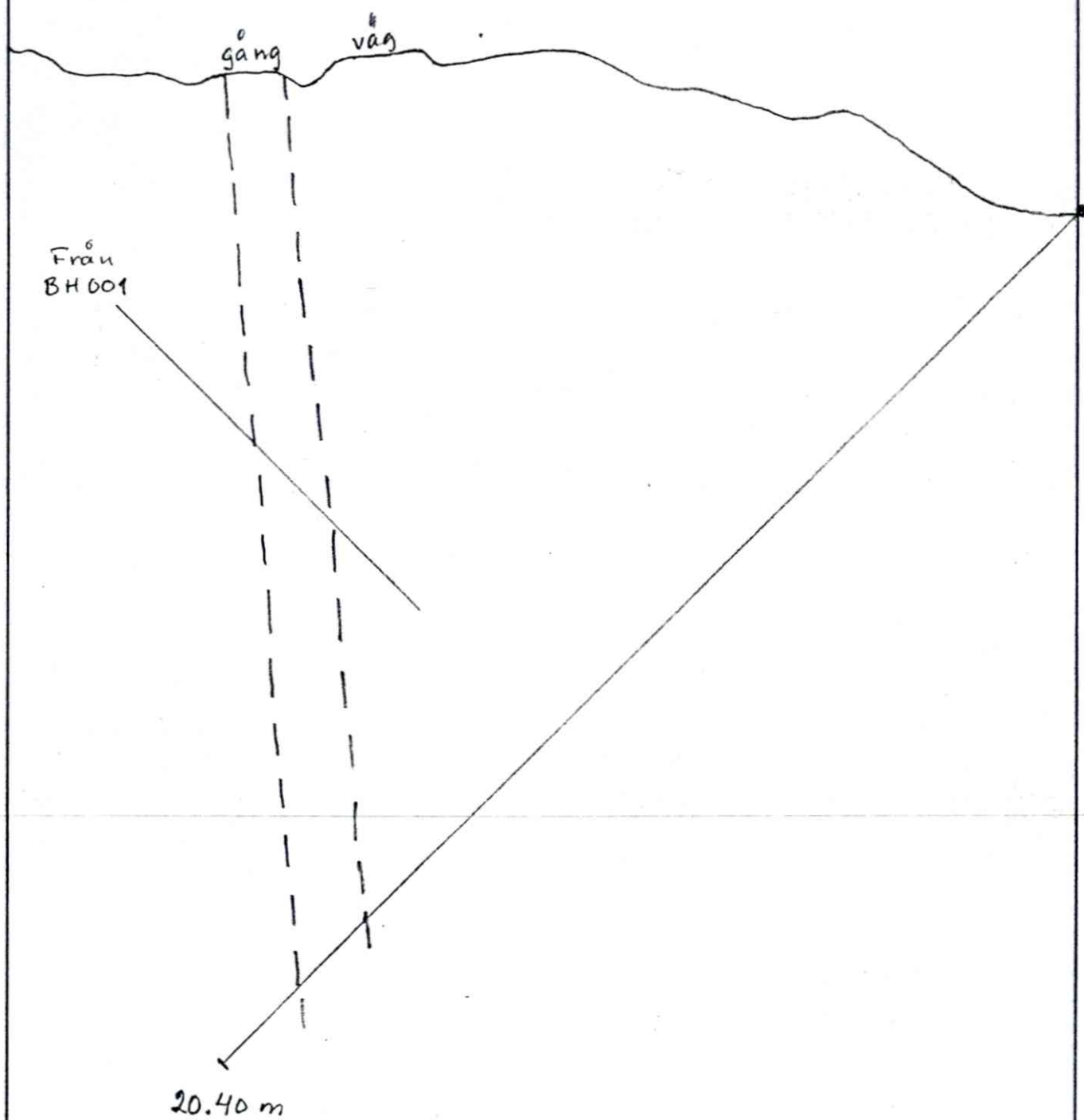
GRÖNNSJÖN

BH 002

Lutning: 45°

Skala 1:100

sj



GRÖNNSJÖN

BH 003

VERTIKALT (90 GR)

00.00 - 04.90: BRECCIERAT PARTI MED UPPKROSSNING OCH KÄRN-
FÖRLUSTER I YTPARTIET. FRÅN 01.50 M FRISKT BERG.
KVARTS OCH KÄLCITLÄKT, DELVIS RIKLIGT.

DELVIS RIKLIGT MED PYRIT.

04.90 - 17.50: METABASIT MED ENSTAKA FSP-AGGREGAT OCH ENSTAKA
KIS-KORN.
KÄLCIT-SLIROR FÖREKOMMER HÄR OCH VAR.

17.50

SLUT

SEKTIONERAT: 01.50 - 03.00 MIN
03.00 - 04.50 MIN

AU G/TON
1.31
5.65

EIDSVOLL 1990-08-14

SVEN JONASSON

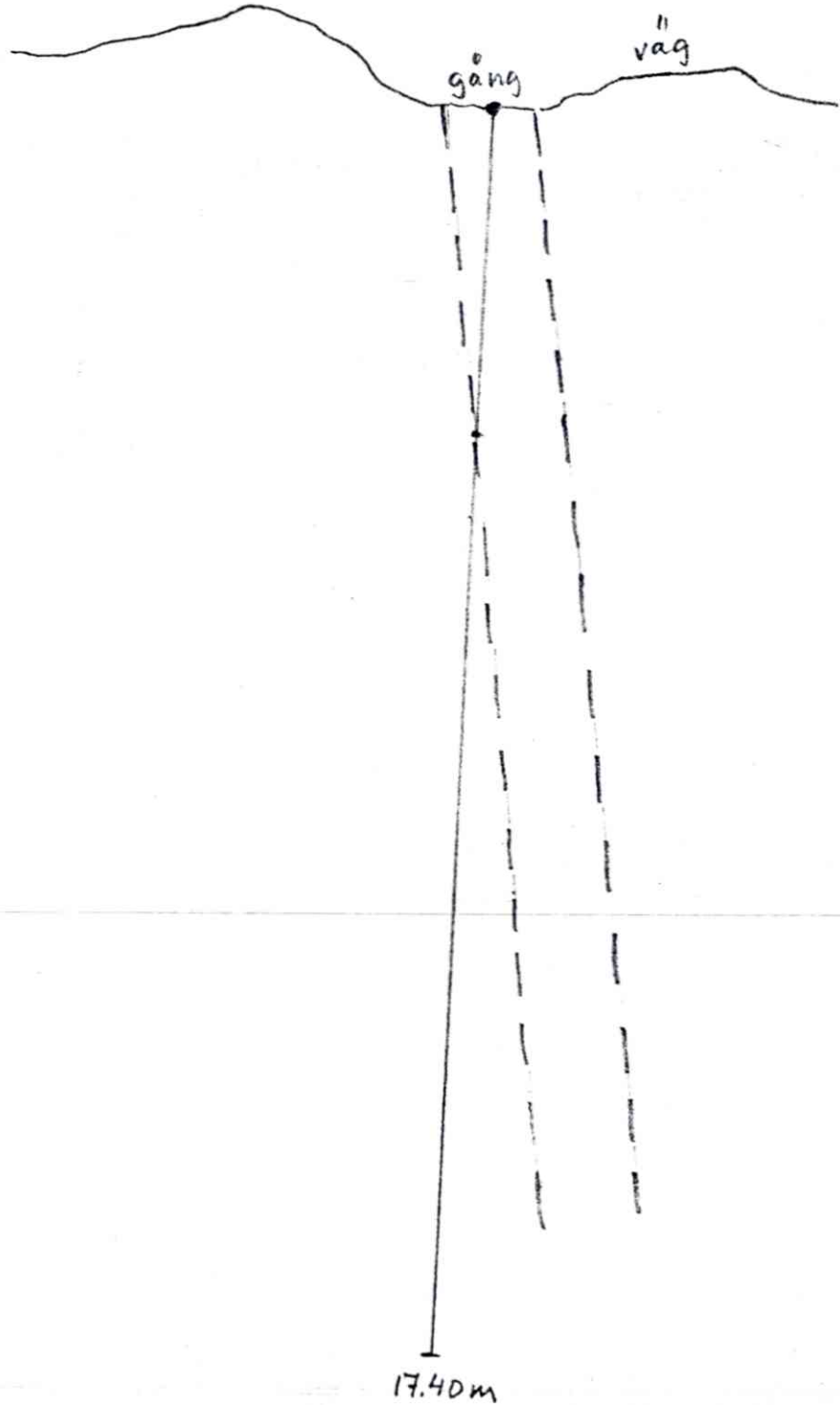
GRÖNNSJÖN

BH 003

Lutning: 90°

Skala 1:100

87



GRÖNNSJÖN

BH 004

45 GR MOT NE

00.00 - 00.70: METABASIT, VITTRAD, UPPKROSSAD.

00.70 - 11.76: METABASIT, NÅGOT KLORITISERAD OCH HM-FÖRANDE I
BÖRJAN AV SEKTIONEN. SEDAN HOMOGEN MED ENSTAKA
KALCIT-SLIROR.

11.76 - 13.70: BRECCIERAT PARTI MED KVARTS- OCH KALCITLÄKNING.
DELVIS RIKLIGT PYRITFÖRANDE.

13.70 - 16.10: METABASIT, MERA HOMOGEN.
DELVIS RIKLIGT MED PYRITKORN OCH -AGGREGAT.

16.10 - 17.88: BRECCIERAT PARTI MED KVARTS OCH KALCIT.
DELVIS RIKLIGT MED PYRIT.

17.88 - 18.90: METABASIT, FSP-FÖRANDE. INGEN KIS.

18.90 SLUT

SEKTIONERING:			AU G/TON
11.26 - 11.76			0.02
11.76 - 13.00	MIN		1.64
13.00 - 14.00	MIN		0.08
14.00 - 15.00	MIN		0.14
15.00 - 16.00	MIN		0.14
16.00 - 17.00	MIN		0.08
17.00 - 17.88	MIN		0.83

EIDSVOLL 1990-08-14

SVEN JONASSON

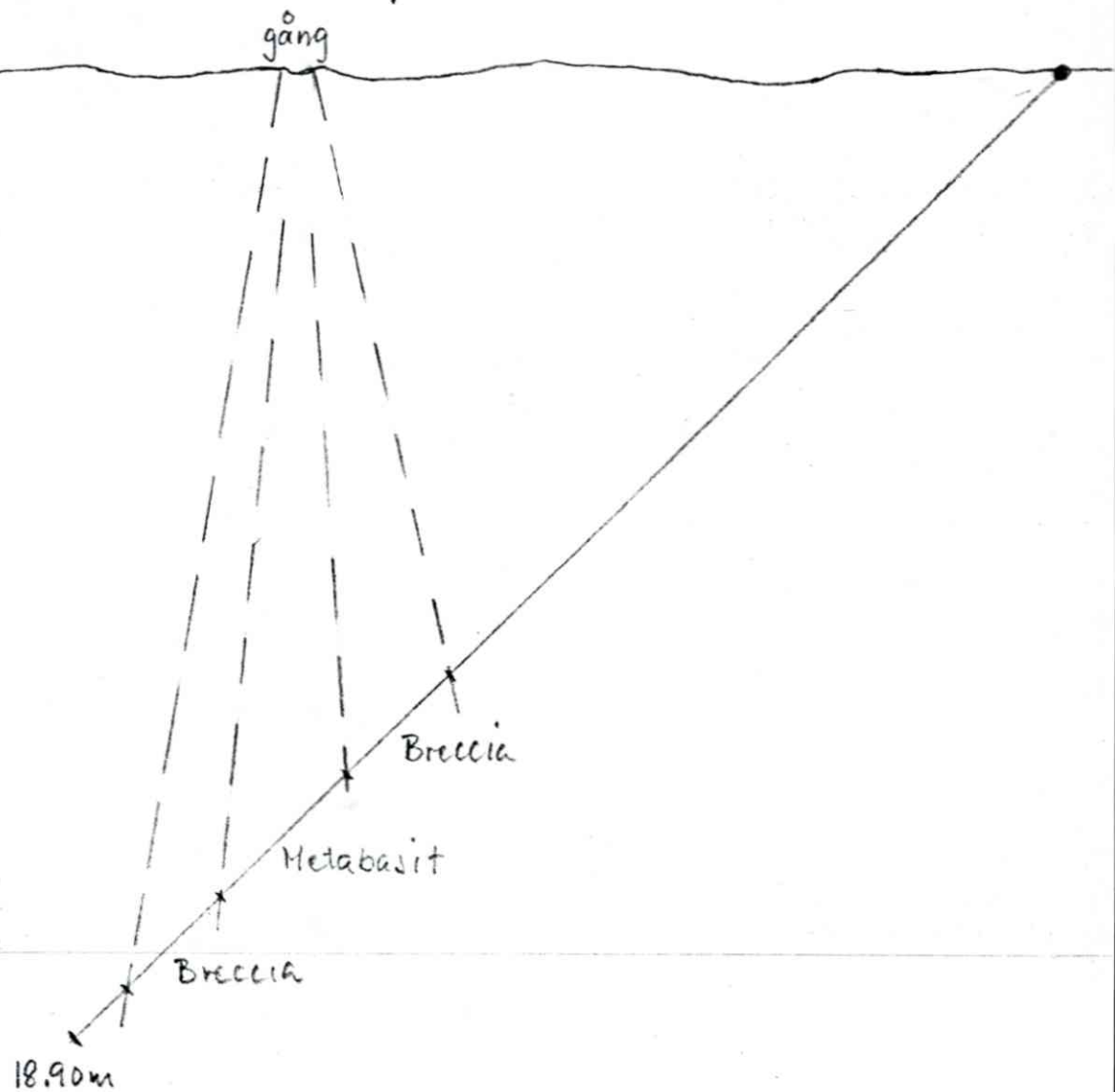
GRÖNNSTJÖN

BH 004

Lutning: 45°

Skala 1:100

sj



GRÖNNSJÖN

BH 005

45 GRADERS LUTNING

00.00 - 03.00: JORD

03.00 - 04.00: METABASIT.

04.00 - 09.10: RÖD, SUR METAVULKANIT, TÄT OCH MED ENSTAKA
MÖRKA SPRICKFYLLNADER.

ENSTAKA KISAGGREGAT FRAMFÖR ALLT SOM SPRICK-
FYLLNADER.

09.10 - 13.05: SKARP ÖVERGÅNG MOT KRAFTIGT BRECCIERAD, RÖD
VULKANIT HOPLÄKT MED KALCIT.

PYRITFÖRANDE.

13.05 - 14.20: RÖD, SUR METAVULKANIT.

NÅGOT PYRITFÖRANDE.

14.20 - 16.60: KRAFTIGT BRECCIERAD OCH KALCITLÄKT RÖD META-
VULKANIT.

PYRITFÖRANDE.

16.60 - 18.10: METABASIT, SVAGT PYRITFÖRANDE.

18.10 - 22.30: KRAFTIGT BRECCIERAD RÖD METAVULKANIT, NÄSTAN
GRANITLIKNANDE MED KVARTSSLIROR.

SPRICKFYLLNADER MED PYRIT + DELVIS SVAG IMPR.

22.30 SLUT

SEKTIONERING:	AU G/TON
09.10 - 10.60	0.02
10.60 - 12.10	0.03
12.10 - 13.10	0.02
13.10 - 14.20	0.02
14.20 - 15.10	0.02
15.10 - 16.60	0.02
18.10 - 18.90	0.02
20.20 - 21.00	0.02

EIDSVOLL 1990-08-14

SVEN JONASSON

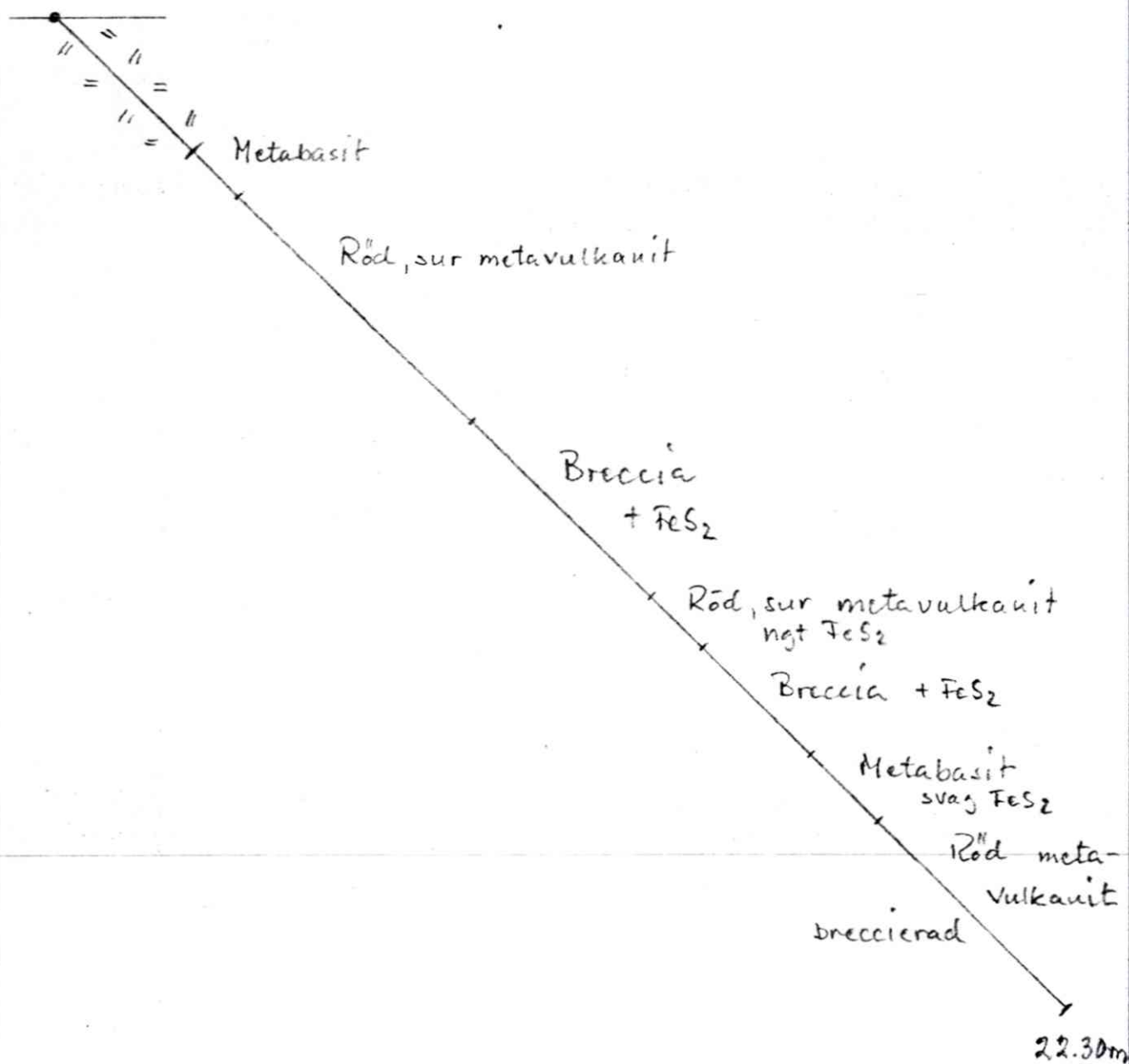
GRÖNNSJÖN

BH 005

Lutning: 45°

Skala 1:100

g



GRÖNNSJÖN

BH 006

45 GRADERS LUTNING

00.00 - 00.90: JORD

00.90 - 01.20: RÖSBERG ..

01.20 - 03.00: METABASIT MED KVARTSSLIROR (KALCITSLIROR?).

ENSTAKA SMÅ PYRITKORN.

03.00 - 09.40: RÖDGRÅ GNEJS MED FSP-ÖGON.

09.40 - 10.86: RÖD, SUR METAVULKANIT.

10.86 - 11.63: METABASIT.

11.63 - 18.00: RÖD, SUR METAVULKANIT.

18.00 - 20.00: GRÅ ÖGONGNEJS.

20.00 SLUT

INGEN BRECCIERING.

INGEN KISMINERALISERING

EIDSVOLL 1990-08-14

SVEN JONASSON

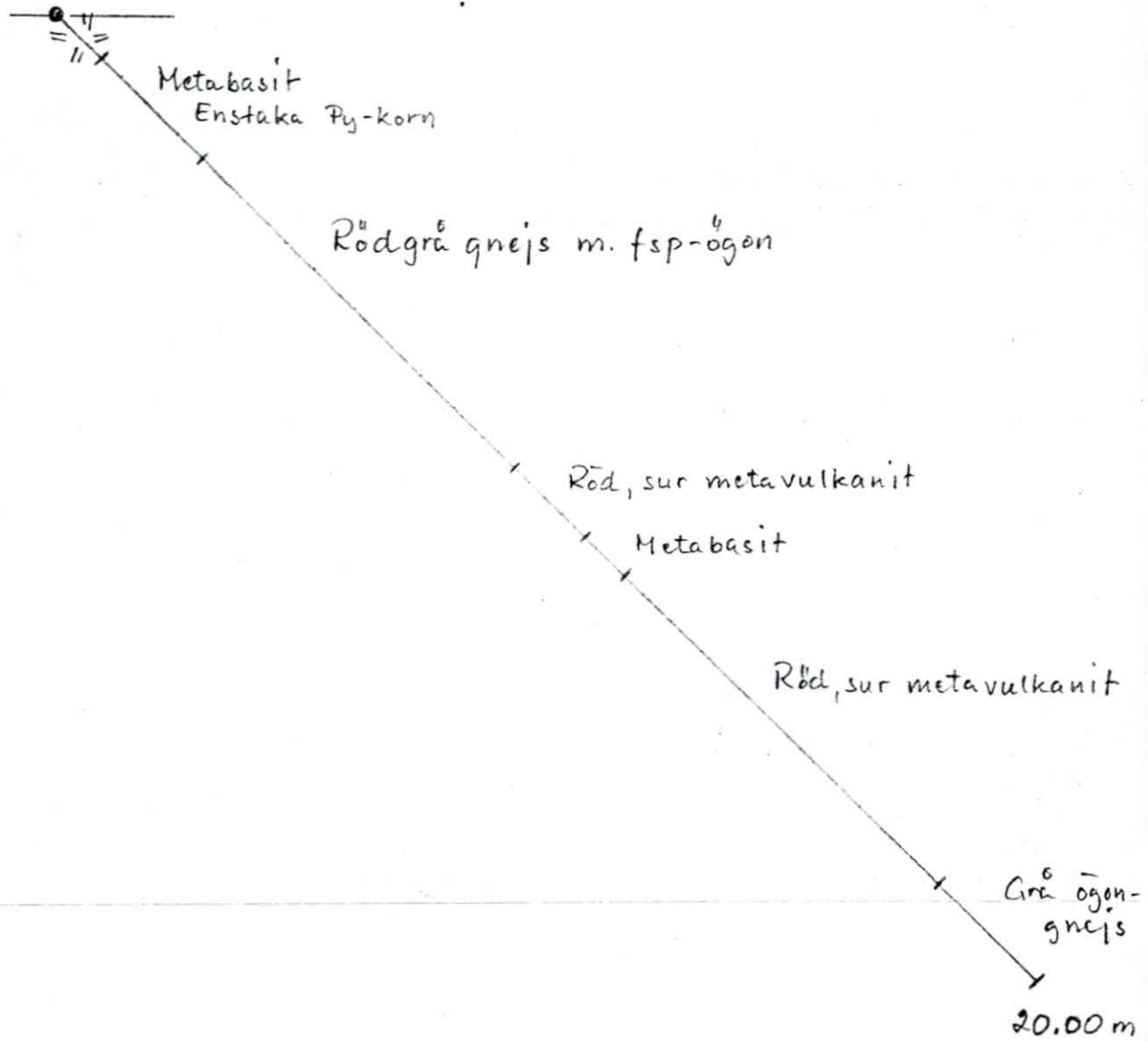
GRÖNN SJÖN

BH 006

Lutning: 45°

Skala 1:100

sj



GRÖNNSJÖN

BH 007

LUTNING: 45 GRADER

00.00 - 01.20: JORD

01.20 - 01.35: RÖSBERG. ..

01.35 - 07.80: RÖDGRÅGRÖN GNEJS MED STORA FSP-ÖGON.

07.80 - 10.84: DITO MEN KLORITOMVANDLAD MED HM-SPRICKA VID
07.85 M + NÅGRA PYRITKORN.

10.84 - 16.80: RÖDGRÅ GNEJS MED STORA FSP-ÖGON.

16.80 - 16.90: TÄT, BASISK GÅNG.

16.90 - 21.60: RÖD GNEJS MED FÖRGROVAD FÄLTSPAT.

21.60 SLUT

SEKTIONERING: 10.10 - 10.90

AU G/TON
0.02

EIDSVOLL 1990-08-21

SVEN JONASSON

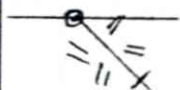
GRÖNNSJÖN

BH 007

Lutning: 45°

Skala 1:100

sj

Rödgrå gnejs
m. stora fsp-ögon

Dito, chl-omvandlad

Rödgrå gnejs
m. fsp-ögon

Tät, basisk gång

Rödgrå gnejs
m. fsp-ögon

21.60 m

ELIN

BH 008

LUTNING: 45 GRADER MOT S

00.00 - 02.30: JORD

02.30 - 07.50: METABASIT MED GROV HORNBLENDE.

07.50 - 09.00: MÖRKGRÅ - SVART METABASIT, NÅGOT HM-FÖRANDE.
KRAFTIG VITTRING MED GRUS I MITTEN AV SEKTIONEN.

09.00 - 09.95: KRAFTIGT OMVANDLAD METABASIT ENL. OVAN,
KLORITISERAD.

09.95 - 10.67: KRAFTIG OMVANDLING, KLORITISERING.
PYRITFÖRANDE.

10.67 - 11.44: KVARTSGÅNG, SVAGT PYRITFÖRANDE.

11.44 - 13.75: OMVANDLAD, MÖRK METABASIT.

13.75 - 16.10: MÖRK METABASIT.

16.10 SLUT

SEKTIONERING: 09.00 - 10.00
10.00 - 10.67 MIN
10.67 - 11.44
11.44 - 12.00

AU G/TON
0.02
0.02
0.02
0.06

EIDSVOLL 1990-08-21

SVEN JONASSON

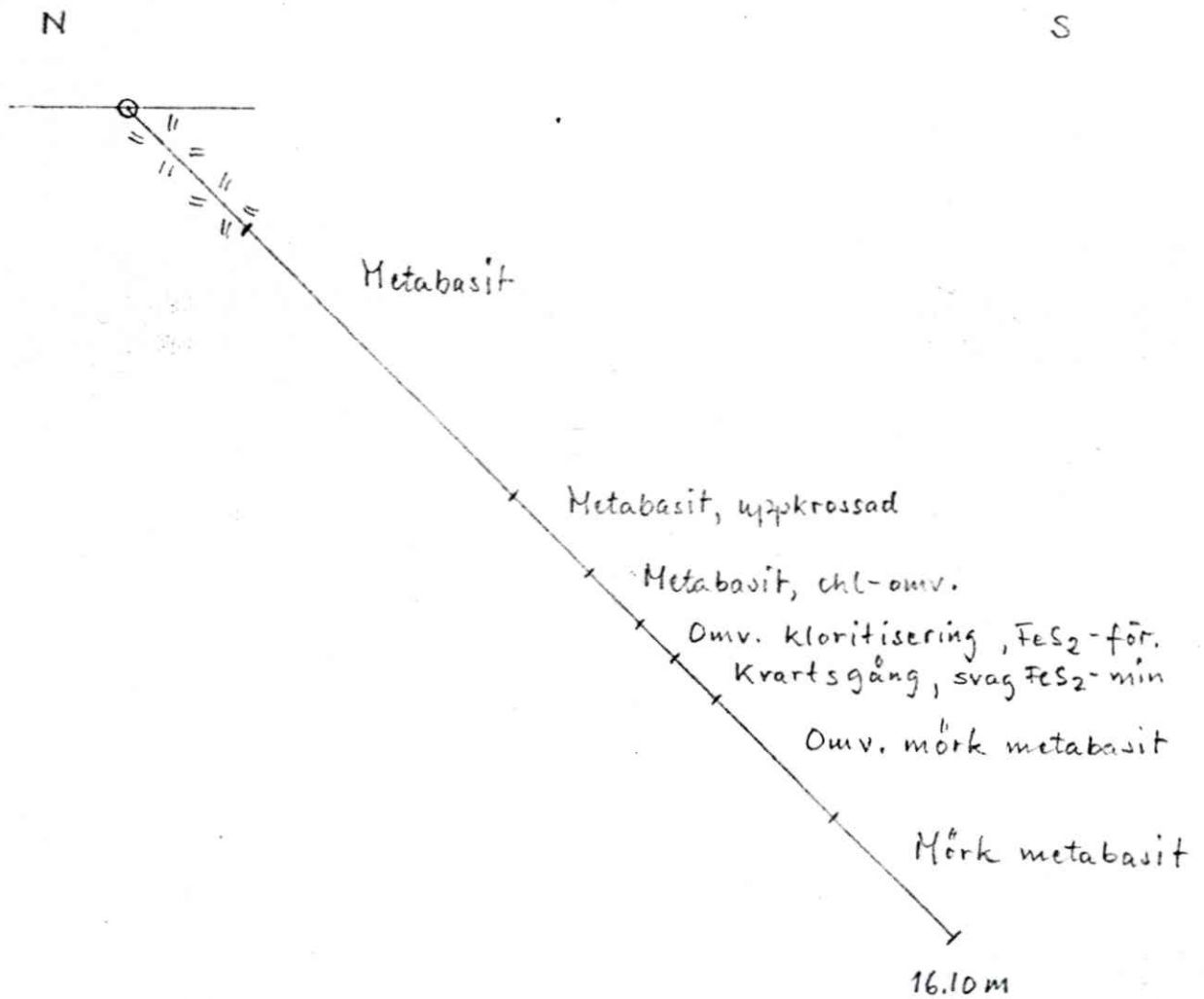
ELIN

BH008

Lutning: 45°

Skala 1:100

87



ELIN

BH 009

LUTNING: 45 GRADER MOT S

00.00 - 01.50: JORD

01.50 - 02.00: RÖSBERG

02.00 - 04.85: MÖRK METABASIT.

04.85 - 06.95: LJUSGRÅ METAVULKANIT.

06.95 - 07.95: MÖRK METABASIT.

07.95 - 08.26: KVARTSGÅNG

08.26 - 09.60: MÖRK METABASIT MED STORA FSP-ÖGON.

09.60 - 11.40: OMVANDLAD, RÖD-GRÖNAKTIG, TÄT METAVULKANIT
MED FÖRGROVAD FÄLTSPAT.

NÄGOT PYRITFÖRANDE.

11.40 - 15.50: MÖRK METABASIT MED FÖRGROVAD FÄLTSPAT.

SVAGT PYRITFÖRANDE TILL 14.10 M.

15.50 - 17.60: MÖRK METABASIT, HORNBLENDEFÖRANDE.

17.60 SLUT

SEKTIONERING: 04.80 - 05.80
09.90 - 11.40
12.00 - 13.60
13.60 - 14.50

AU G/TON
0.02
0.02
0.02
0.07

EIDSVOLL 1990-08-21

SVEN JONASSON

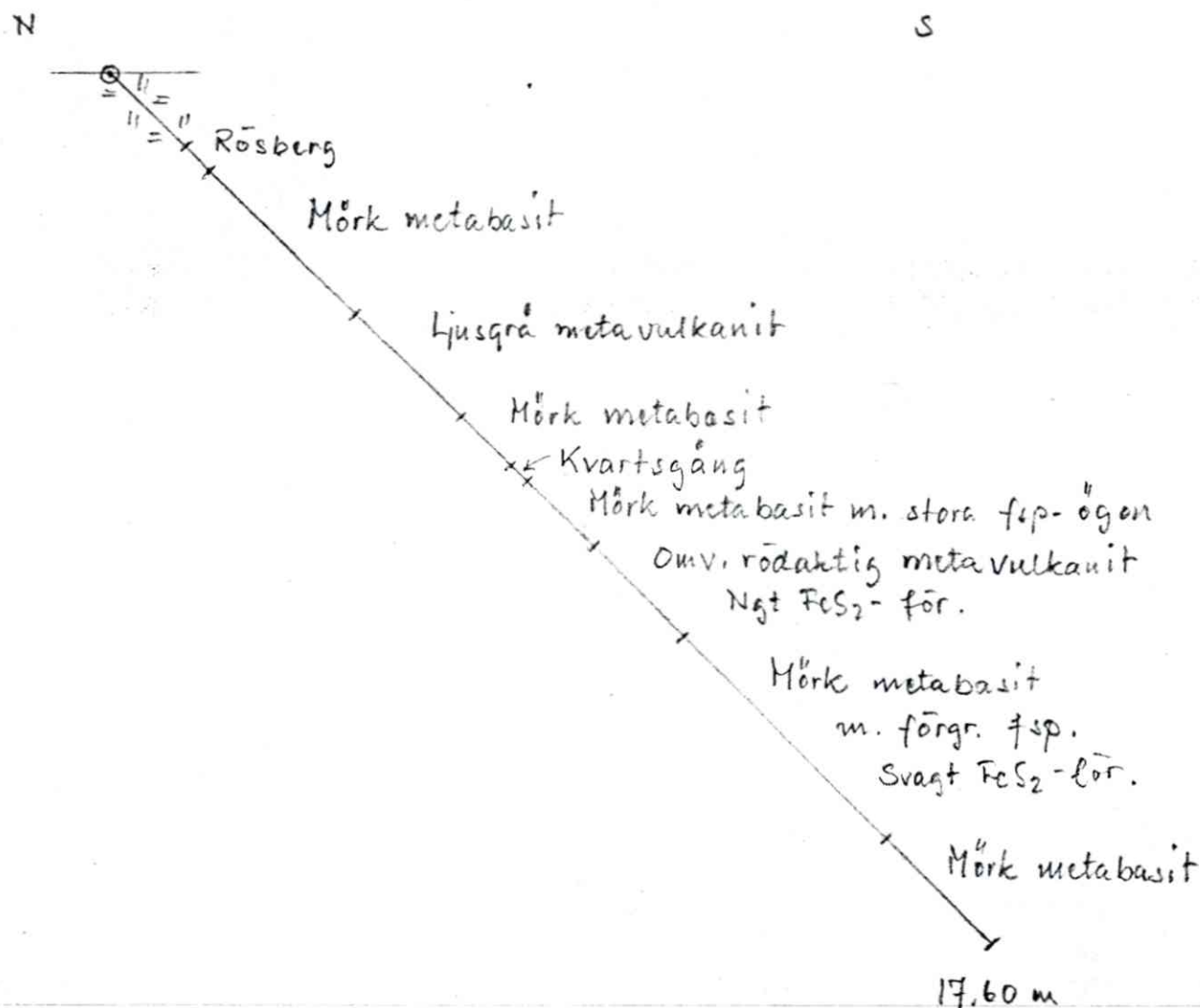
ELIN

BH 009

Lutning: 45°

Skala 1:100

sj



ELIN

BH 010

LUTNING: 45 GRADER MOT S

00.00 - 00.80: BIOTIT/KLORIT-RIKT PARTI, SKÖLZON.

00.80 - 02.98: RÖD, KRAFTIGT OMVANDLAD BERGART.

02.98 - 03.11: KVARTSGÅNG

03.11 - 06.66: RÖD, KRAFTIGT OMVANDLAD BERGART MED FÖR-
GROVAD FÄLTSPAT.
INGEN KIS, BARA GLIMMERFÖRANDE (SERICIT).

06.66 - 07.17: KVARTSGÅNG. KONTAKTER MED KLORITOMVANDLING.

07.17 - 08.90: KLORIT + HM-OMVANDLAD MÖRK METABASIT.

08.90 - 14.50: MÖRK METABASIT.

14.50 SLUT

INGEN SEKTIONERING

EIDSVOLL 1990-08-21

SVEN JONASSON

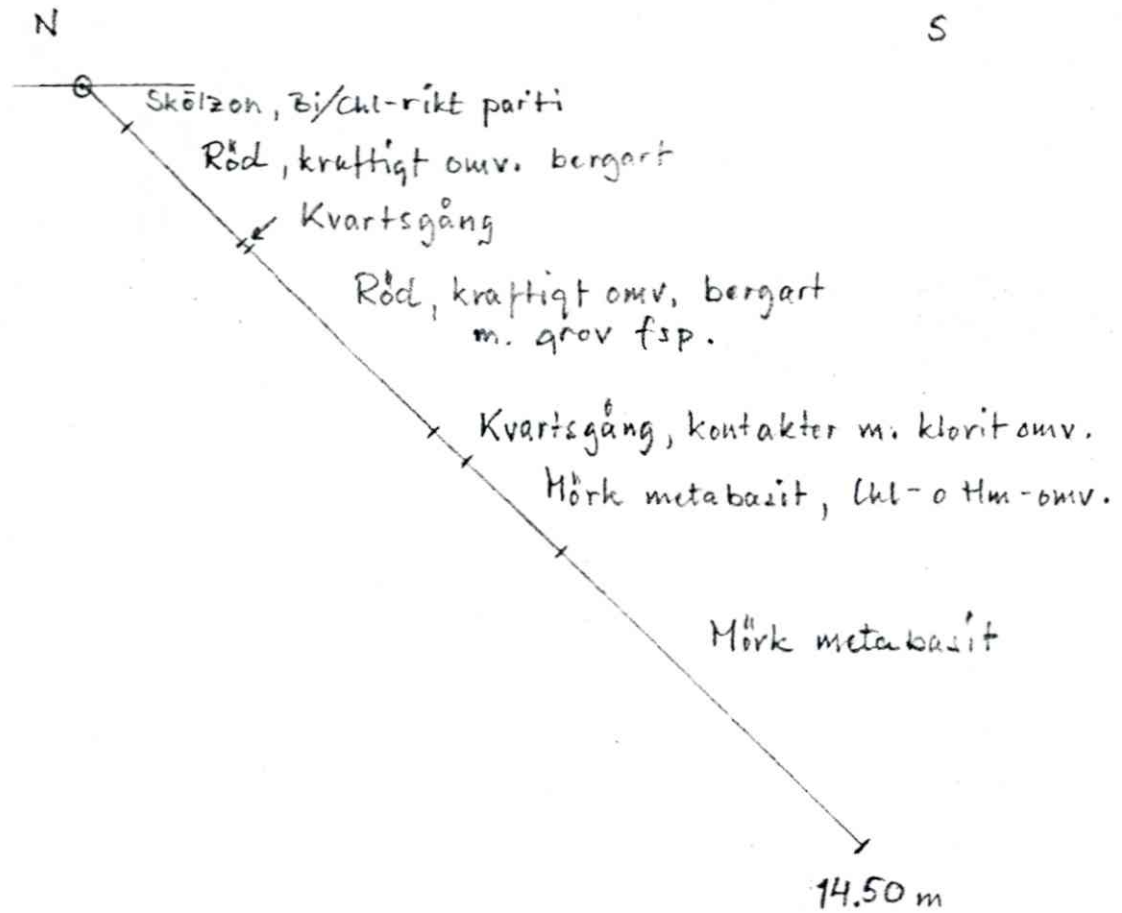
ELIN

BH 010

Lutning: 45°

Skala 1:100

sj



ELIN

BH 011

LUTNING: 45 GRADER MOT S

00.00 - 00.30: JORD

00.30 - 01.50: HORNBLENDEGNEJS.

01.50 - 04.90: RÖDAKTIG, TÄT METAVULKANIT, NÅGOT UPPSPRUCKEN.

04.90 - 06.70: BRECCIEZON, KVARTSRIK.

SVAGT PYRITFÖRANDE.

06.70 - 10.00: OMVANDLAD, GRÅ GNEJS, DELVIS NÅGOT RÖDAKTIG.

NÅGOT PYRITFÖRANDE TILL 08.40 M.

10.00 - 12.20: GRÅ GNEJS.

12.20 SLUT

SEKTIONERING:	AU G/TON
04.40 - 04.90	0.03
04.90 - 06.00	0.02
06.00 - 06.70	0.01
06.70 - 07.40	0.04
07.40 - 08.40	0.01

EIDSVOLL 1990-08-28

SVEN JONASSON

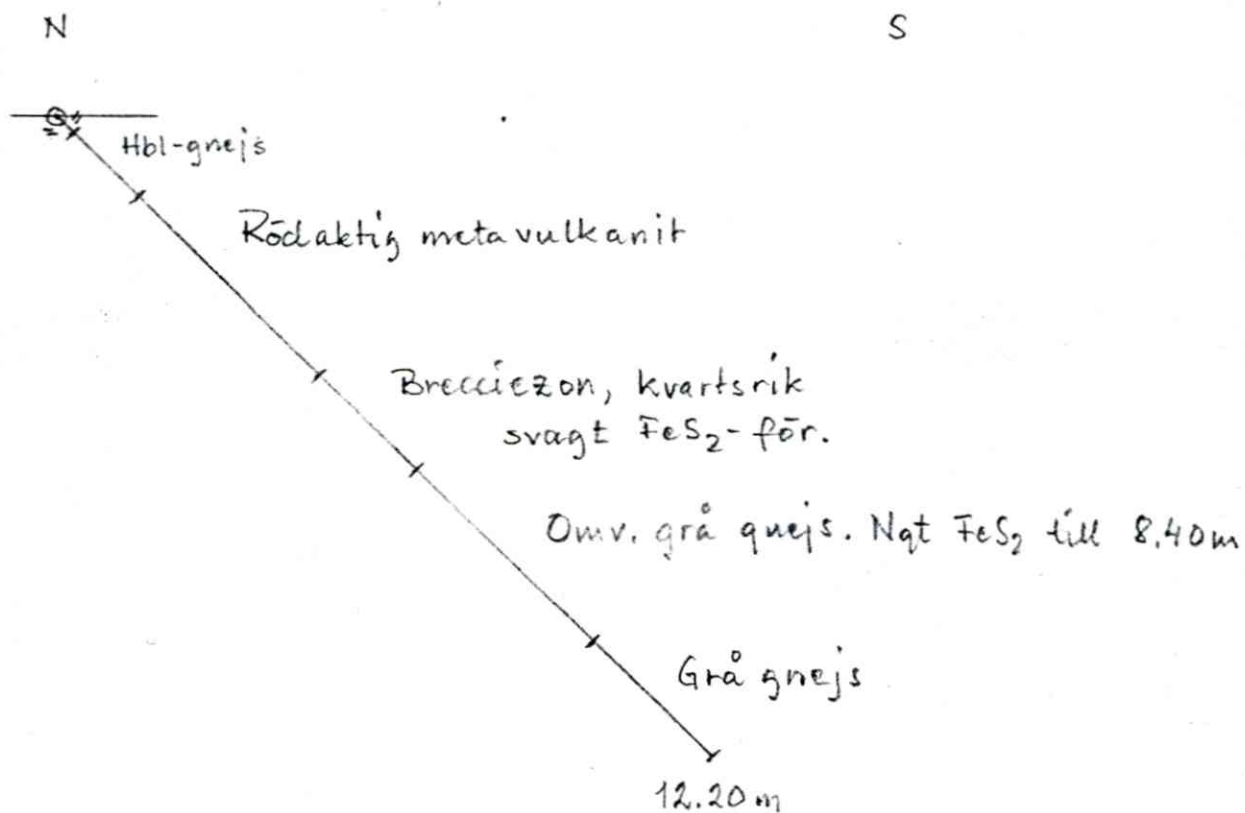
ELIN

BH 011

Lutning: 45°

Skala 1:100

sj



FREMLINGVANGEN

BH 012

LUTNING: 45 GRADER MOT S

00.00 - 01.25: JORD
01.25 - 02.30: GRÄGRÖN METABASIT MED FÖRGROVAD FÄLTSPAT.
02.30 - 05.50: MÖRKGRÖN METABASIT MOT SLUTET HM-OMVANDLAD.
05.50 - 06.10: KÄRNFÖRLUST
06.10 - 07.60: LJUS, KRAFTIGT OMVANDLAD BERGART MED KALCIT-
FYLLEDA SPRICKOR.
INGEN KIS.
07.60 - 14.70: GRÅ BRECCIERAD BERGART, DELVIS MED KVARTSRIKA
PARTIER.
NÅGOT PYRITFÖRÄNDE.
14.70 - 16.60: KRAFTIGT OMVANDLAD METABASIT, HM-FÖRÄNDE.
16.60 - 21.90: MÖRKGRÖN METABASIT.
HÄR OCH VAR ENSTAKA PYRITKORN/AGGREGAT.
MELLAN 18.15-18.65 M KVARTSSLIROR.
MELLAN 20.50-21.90 M GROVA PYRITAGGREGAT.
21.90 - 22.60: KRAFTIGT OMVANDLAD METABASIT, HM-OMVANDLAD.
22.60 - 27.50: KRAFTIGT OMVANDLAD OCH BRECCIERAD METABASIT.
NÅGOT KISFÖRÄNDE + HM.
27.50 - 31.00: MÖRKGRÖN METABASIT.
ENSTAKA PYRITKORN.
MELLAN 28.00-29.00 M GROVKRISTALLIN PYRIT.

31.00 SLUT

SEKTIONERING:	AU G/TON
06.15 - 06.65	0.01
07.60 - 09.10	0.01
09.10 - 10.60	0.01
10.60 - 12.00	0.01
12.00 - 13.00	0.01
13.00 - 14.70	0.01
18.00 - 18.70	0.01
18.70 - 19.70	0.01
20.50 - 21.90	0.01
22.60 - 23.30	0.01
23.30 - 24.30	0.01
24.30 - 25.30	0.01
25.30 - 26.30	0.01
26.30 - 27.50	0.01
27.50 - 28.00	0.01
28.00 - 29.00	0.01
29.00 - 30.00	0.01
30.00 - 31.00	0.01

EIDSVOLL 1990-08-28

SVEN JONASSON

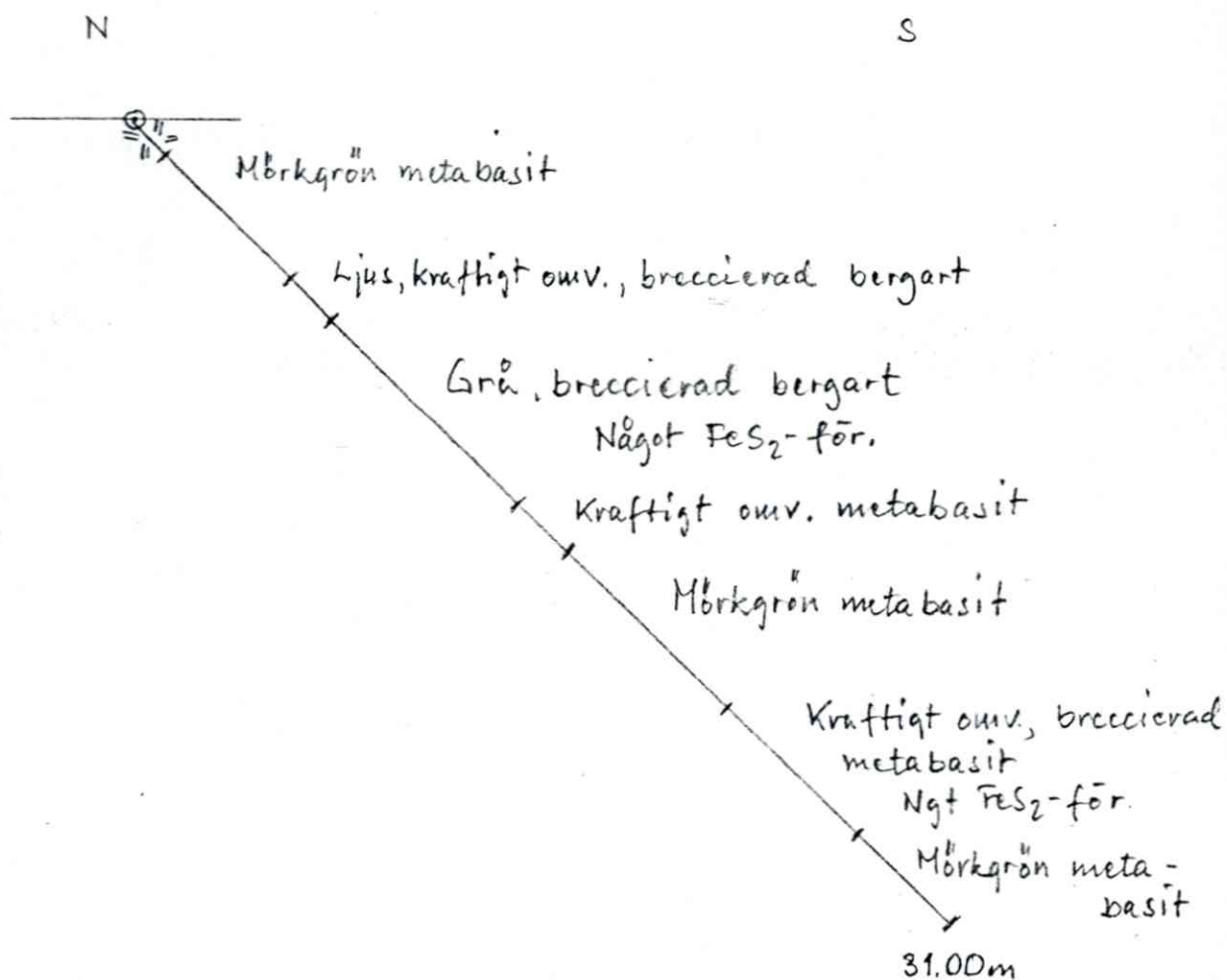
FREMLINGVANGEN

BH 012

Lutning: 45°

Skala 1:200

Sj



FREMLINGVANGEN

BH 013

LUTNING: 45 GRADER MOT S

00.00 - 00.65: JORD
00.65 - 06.20: LJUSGRÅ BERGART (SUR VULKANIT).
06.20 - 08.50: GRÅGRÖN METABASIT, SLIRIG. FRÅN 07.60 M
RÖDBRUN MED HM?
08.50 - 09.00: OMVANDLAD METABASIT.
09.00 - 10.50: KVARTSBRECCIA MED DRUSUM. INNESLUTNINGAR AV
MÖRKT MTRL. NÅGOT OMVANDLAT.
SPÅR AV PYRIT
10.50 - 14.00: KRAFTIGT OMVANDLAD METABASIT.
DELVIS PYRITFÖRANDE.
FRÅN 13.20 M RÖDBRUN, HM-FÖRANDE?
14.00 - 14.50: KRAFTIGT UPPKROSSAD METABASIT.
14.50 - 22.70: MÖRKGRÖN METABASIT, HOMOGEN.
KISFÖRANDE VID 21.80-22.00 M MED KOPPARKIS
OCH PYRIT.
22.70 - 25.30: KRAFTIGT OMVANDLAD METABASIT, DELVIS HM-
FÖRANDE, BRUN OCH KRAFTIG UPPKROSSNIG.
25.30 - 30.50: MÖRKGRÖN METABASIT, HOMOGEN.

30.50 SLUT

SEKTIONERING:	AU G/TON
08.50 - 09.00	0.01
09.00 - 10.00	0.01
10.00 - 11.00	0.01
11.00 - 12.00	0.01
12.00 - 13.00	0.01
13.00 - 13.50	0.01
21.70 - 22.20	0.01

EIDSVOLL 1990-09-13

SVEN JONASSON

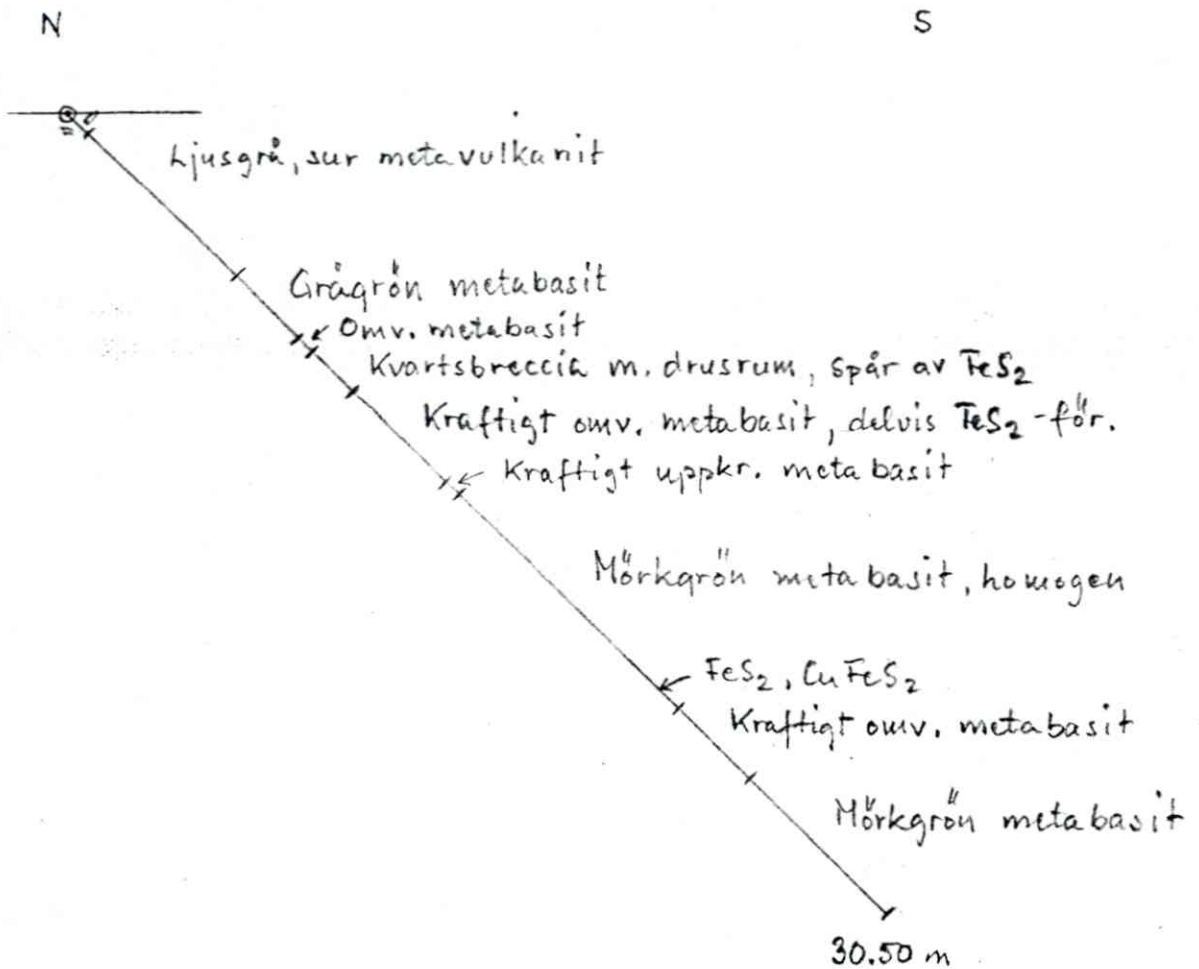
FREMLINGVANGEN

BH 013

Lutning: 45°

Skala 1:200

sj



FREMLINGVANGEN

BH 014

LUTNING 45 GRADER MOT N

00.00 - 02.80: JORD
02.80 - 09.20: FINKORNIG METABASIT (AMFIBOLIT) MED ENSTAKA
KALCIT-SLIROR. "
09.20 - 12.45: OMVANDLAD METABASIT ENL. OVAN. NÅGOT
BRECCIERAD OCH MED KALCIT-SPRICKOR.
KIS I SAMBAND MED KALCITSPRICKOR.
12.45 - 16.85: KRAFTIGT FÖRSKIFFRAD METABASIT MED KRAFTIGT
FÖRGROVAD RÖD FÄLTSPAT.
16.85 - 20.60: METABASIT, DELVIS SLIRIG, KVARTS-SLIROR.
SVAGT PYRITFÖRÄNDE HÄR OCH VAR.
20.60 - 25.60: KRAFTIGT OMVANDLAD METABASIT, BÅDE KLORIT-
OCH HM-OMVANDLAD.
SPÅR AV PYRIT.
25.60 - 29.00: METABASIT (AMFIBOLIT)
29.00 - 32.90: METABASIT, NÅGOT HM + KLORITOMVANDLAD.
32.90 - 33.30: METABASIT.

33.30 SLUT

SEKTIONERING:	AU G/TON
09.20 - 10.40	0.02
10.40 - 11.50	0.03
11.50 - 12.45	0.03
17.80 - 18.80	0.01
18.80 - 19.50	0.01
19.50 - 20.40	0.01
20.40 - 21.40	0.01
21.40 - 22.40	0.01
22.40 - 23.40	0.01
23.40 - 24.40	0.01
24.40 - 24.90	0.01

EIDSVOLL 1990-09-13

SVEN JONASSON

FREMLINGVANGEN

BH 014

Lutning: 45°

Skala 1:200

sj

S

N



Finkornig metabasit

m. enstaka Cu-sliorer

Omv. metabasit enl. ovan, ngt breccierad

FeS_2 , CuFeS_2 på sprickytter

Kraftigt förskiffrad metabasit

Metabasit, svagt FeS_2 -för.

Kraftigt omv. metabasit
 Cu/Hm , Spår av FeS_2

Metabasit

Omv. metabasit
 Cu/Hm

Metabasit

33.30m

GRÖNNSJÖN

BH 015

LUTNING: 45 GRADER

00.00 - 04.20: JORD

04.20 - 05.00: BRECCIERAD, KÄLCITLÄKT, FINKORNIG METABASIT
(AMFIBOLIT).

SPÅR AV KOPPARKIS.

05.00 - 10.00: GRÖN METABASIT (AMFIBOLIT) MED ENSTAKA KVARTS-
OCH KALCITSPRICKOR.

10.00 SLUT

SEKTIONERING: 04.20 - 05.00

AU G/TON
0.28

EIDSVOLL 1990-09-13

SVEN JONASSON

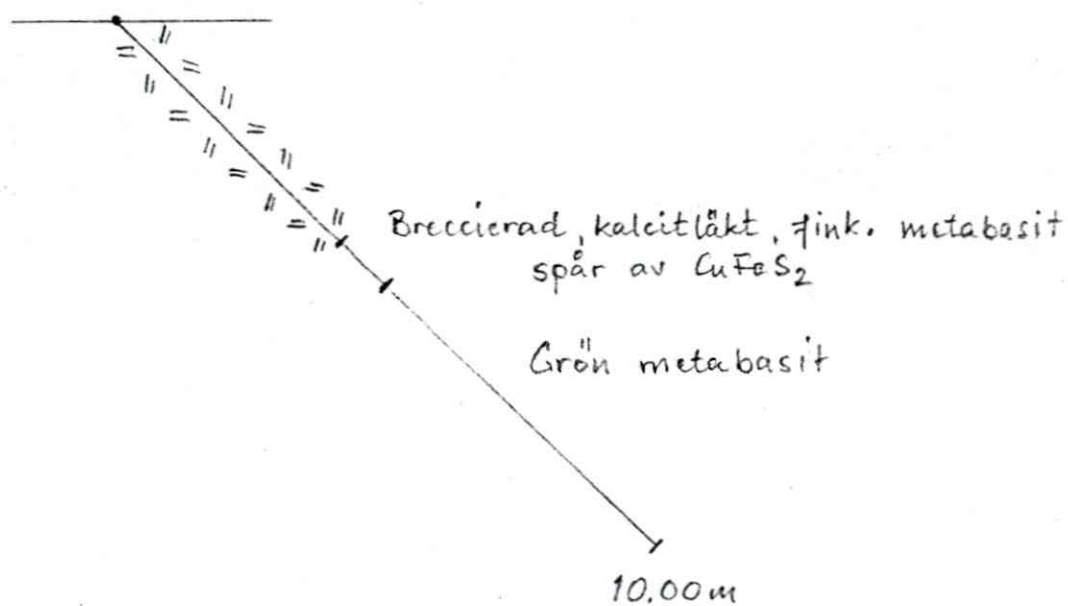
GRÖNNSJÖN

BH 015

Lutning: 45°

Skala 1:100

5



GRÖNNSJÖN

BH 016

LUTNING: 45 GRADER

00.00 - 01.50: JORD

01.50 - 02.30: BRECCIERAD METABASIT (AMFIBOLIT).

NAGOT PYRITFÖRANDE.

02.30 - 13.40: METABASIT, REL. TÄT OCH HOMOGEN. ENSTAKA
KVARTS- OCH KALCITSPRICKOR.

13.40 - 14.80: OMVANDLAD OCH BRECCIERAD METABASIT, KALCITLÄKT.

NAGOT PYRITFÖRANDE.

14.80 - 20.10: METABASIT, REL. HOMOGEN.

20.10 SLUT

SEKTIONERING:	AU G/TON
01.50 - 02.30	0.02
02.30 - 03.30	0.01
03.30 - 04.30	0.01
12.80 - 13.40	0.01
13.40 - 14.80	0.21

EIDSVOLL 1990-09-13

SVEN JONASSON

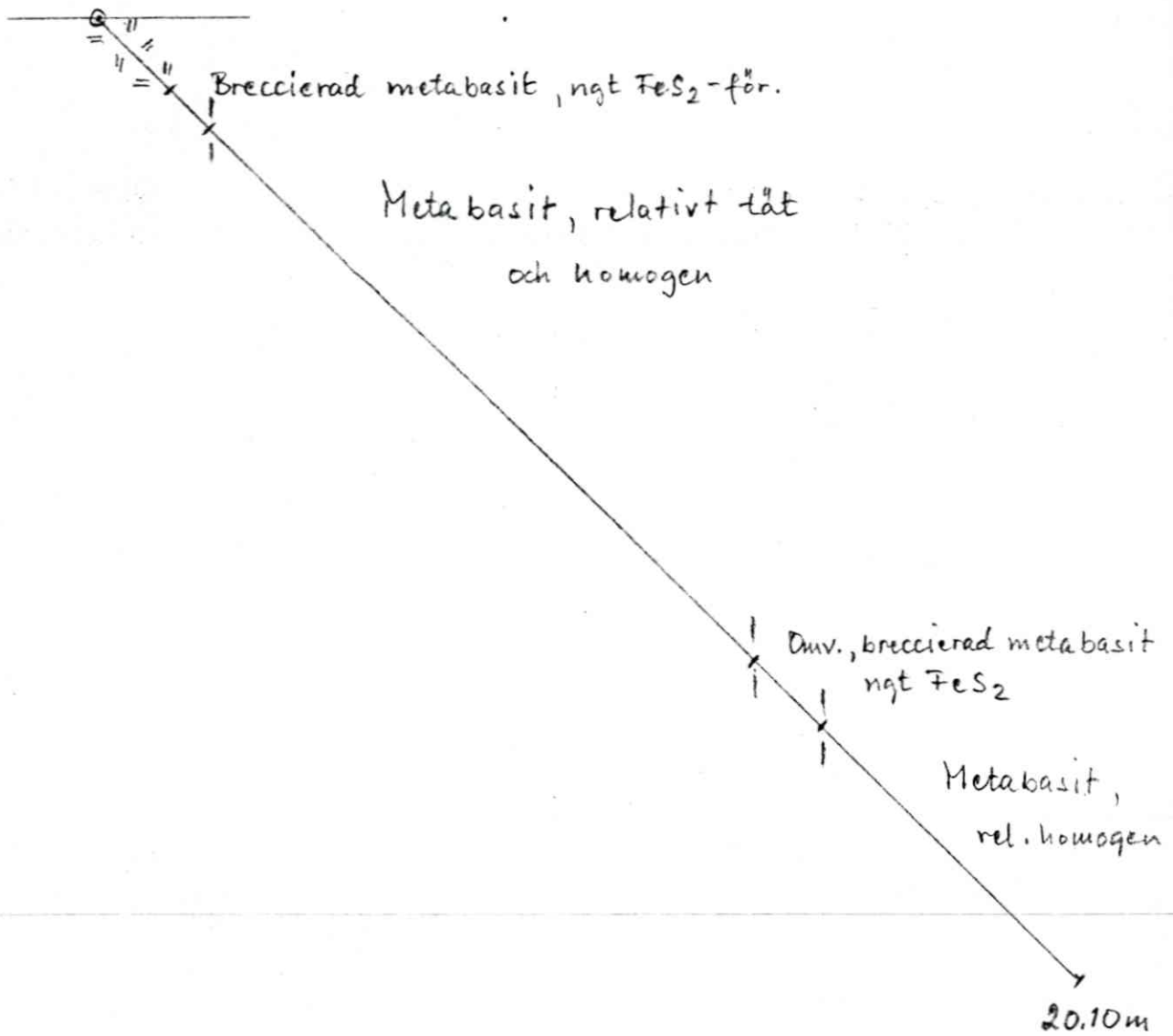
GRÖNNSJÖN

BH 016

Lutning: 45°

Skala 1:100

sj



GRÖNNSJÖN

BH 017

LUTNING: 45 GRADER

00.00 - 05.60: JORD

05.60 - 14.00: MÖRKGRÖN METABASIT, SVAGT OMVANDLAD.

14.00 - 16.00: BRECCIERAD OCH OMVANDLAD METABASIT MED
KALCITSPRICKOR.

SVAGT PYRITFÖRANDE.

MELLAN 15.60-15.90 M GROV, RÖD FÄLTSPAT.

16.00 - 18.00: METABASIT.

SVAGT PYRITFÖRANDE.

18.00 - 18.70: BRECCIERAD OCH SLIRIG METABASIT MED KVARTS-
SLIROR.

ENSTAKA KISAGGREGAT.

18.70 - 21.10: METABASIT.

21.10 SLUT

SEKTIONERING: 14.00 - 16.00
16.00 - 17.00
17.90 - 18.70

AU G/TON
0.25
0.01
0.01

EIDSVOLL 1990-09-13

SVEN JONASSON

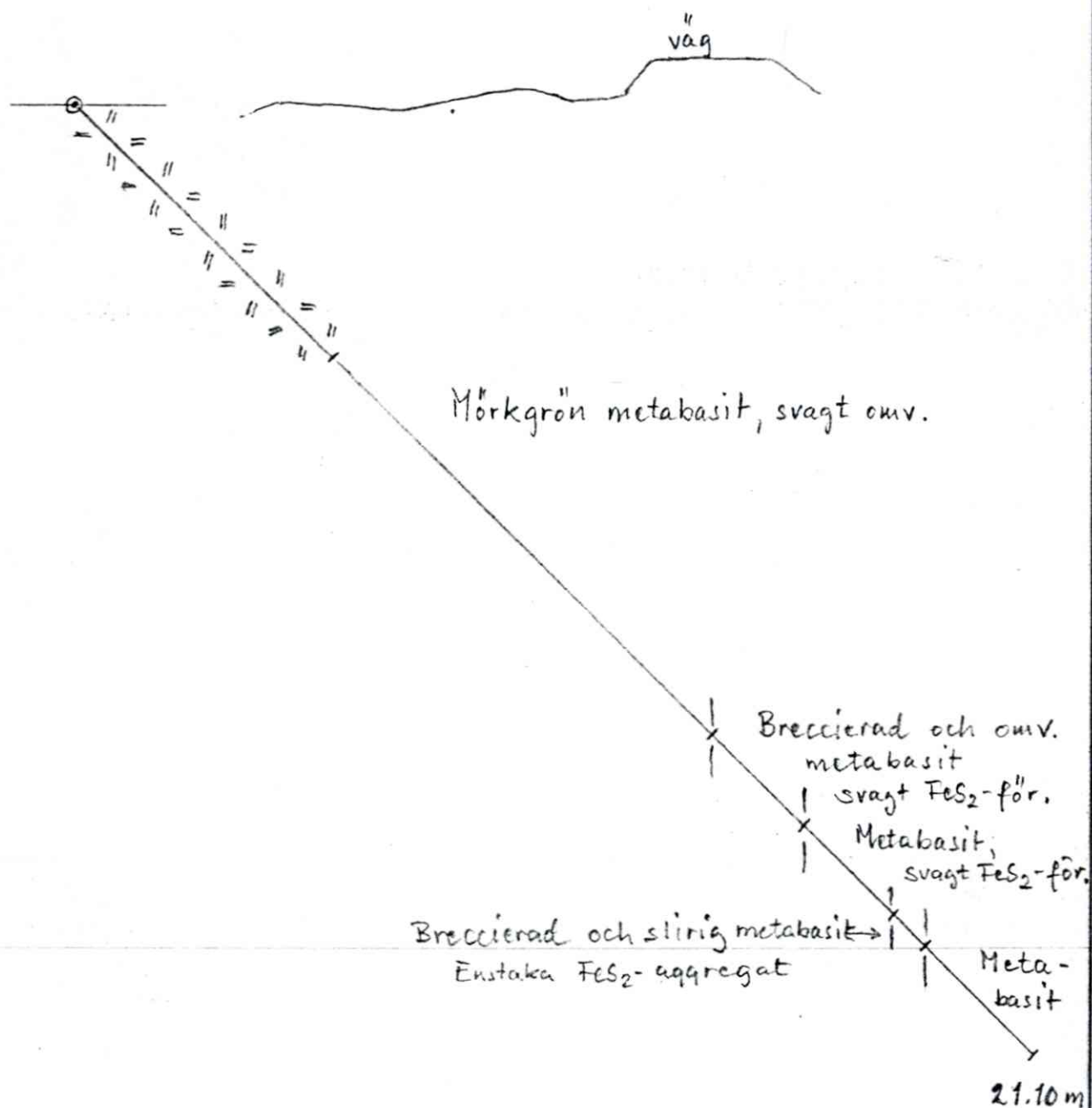
GRÖNNSJÖN

BH 017

Lutning: 45°

Skala 1:100

sj



GRÖNNSJÖN

BH 018

LUTNING: 45 GRADER

00.00 - 01.10: JORD

01.10 - 11.80: GRÅ, SUR VULKANIT DOMINERAR, MINDRE INSLAG
MED FSP-ÖGON.

SVAG PYRITIMPREGNATION VID 08.60 M.

11.80 - 19.25: DELVIS KRAFTIGT UPPKROSSAD BERGART. KROSSZON
MED RÖD FÄLTSPAT.

ROSTIGA SPRICKYTOR.

19.25 - 25.20: AMFIBOLIT, MÖRKGRÅ-MÖRKGRÖN. UPPKROSSAD NED
TILL 21.40 M.

25.20 SLUT

SEKTIONERING: 08.25 - 08.75

AU G/TON
0.01

EIDSVOLL 1990-10-10

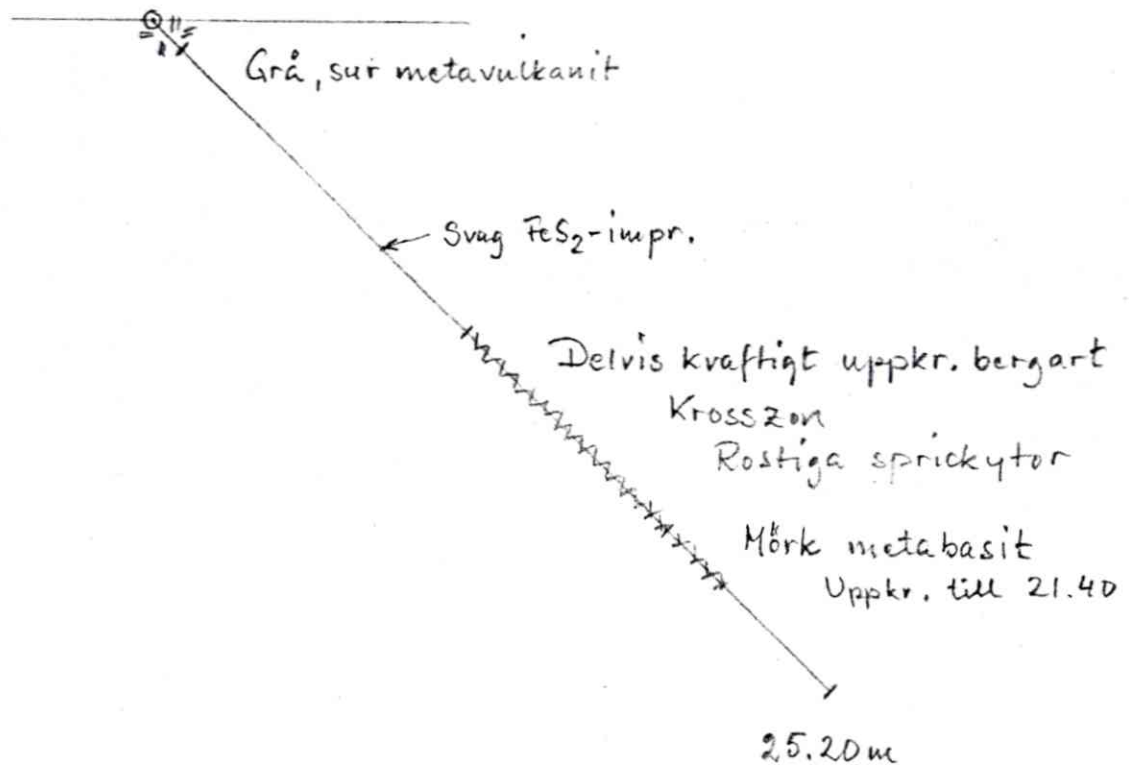
SVEN JONASSON

GRÖNNSJÖN

BH 018

Lutning: 45°

Skala 1:200



GRÖNNSJÖN

BH 019

LUTNING: 45 GRADER

00.00 - 02.50: JORD

02.50 - 03.85: LJUSGRÅ, FINKORNIG BERGART.

03.85 - 04.65: GRÅGRÖN AMFIBOLIT.

FINKORNIG PYRITIMPREGNATION.

04.65 - 05.15: AMFIBOLIT MED FSP-ÖGON.

PYRITIMPREGNATION.

05.15 - 16.60: AMFIBOLIT, GRÖNSVART OCH NÅGOT GRÖVRE ÄN
TIDIGARE.

ENSTAKA KVARTSGÅNGAR (2-5 CM) MED HÅLRUM.

SPÅR AV PYRIT.

16.60

SLUT

SEKTIONERING: 03.85 - 04.65
04.65 - 05.15
09.76 - 10.26

AU G/TON
0.01
0.01
0.01

EIDSVOLL 1990-10-10

SVEN JONASSON

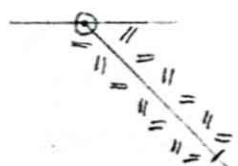
GRÖNNSJÖN

BH 019

Lutning: 45°

skala 1:100

87



Ljusgrå, fink. metavulkanit

Grågrön metabasit m. fink. FeS_2 -impr.

Metabasit m. fsp-ögon, FeS_2 -för.

Mörk metabasit

Enstaka kvartessliror 2-5 cm

Spår av FeS_2

16,60 m

GRÖNNSJÖN

BH 020

LUTNING:45 GRADER

00.00 - 01.10: AMFIBOLIT.

01.10 - 01.60: AMFIBOLIT MED KVARTSSLIRA + PYRITAGGREGAT.

01.60 - 07.76: AMFIBOLIT.

07.76 - 08.26: AMFIBOLIT

08.26 - 08.52: BRECCIA MED KVARTS OCH KALCIT.

PYRITFÖRANDE.

08.52 - 09.02: AMFIBOLIT.

MED PYRITIMPREGNATION.

09.02 - 10.00: AMFIBOLIT.

10.00 SLUT

SEKTIONERING: 01.10 - 01.60
07.76 - 08.26
08.26 - 08.52
08.52 - 09.02

AU G/TON
0.01
0.01
0.01
0.01

EIDSVOLL 1990-10-10

SVEN JONASSON

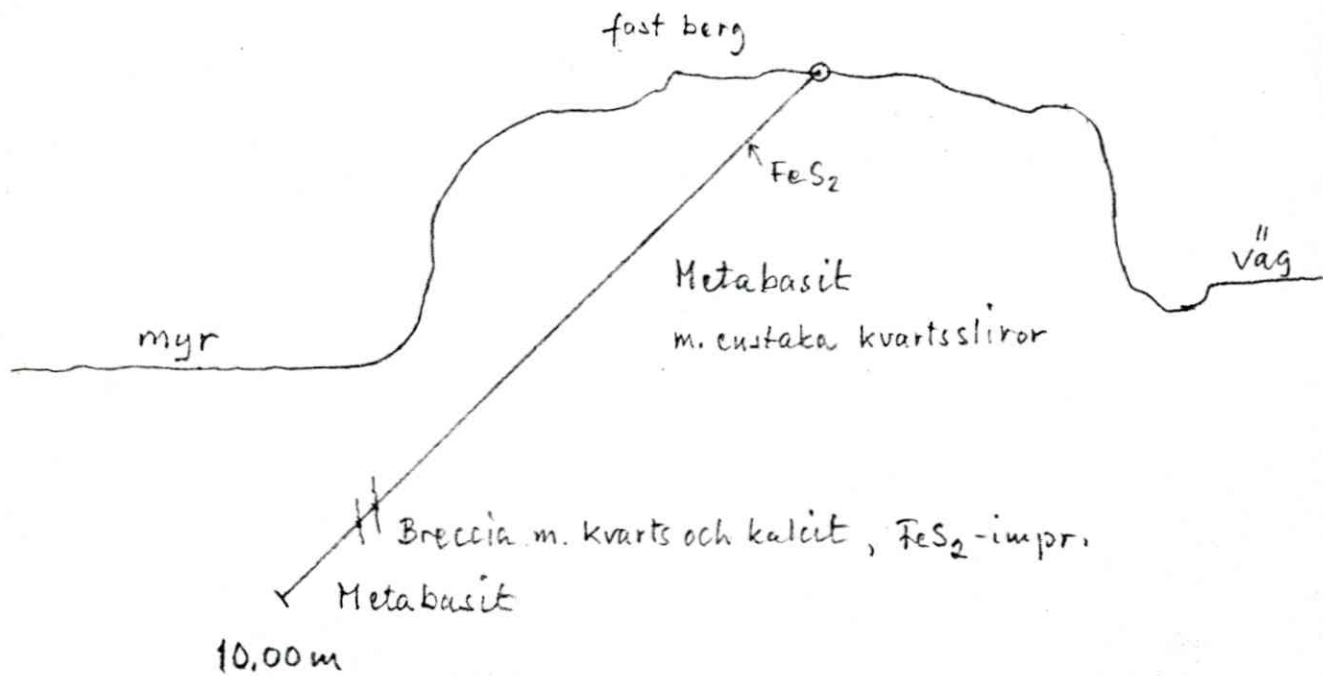
GRÖNNSJÖN

BH 020

Lutning: 45°

skala 1:100

sj



GRÖNNSJÖN

BH 021

LUTNING: 45 GRADER

00.00 - 03.00: GRÄGRÖN, REL. HOMOGEN AMFIBOLIT.
03.00 - 03.80: NÅGOT SLIRIG AMFIBOLIT MED KVARTSSLIROR.
SVAGT PYRITFÖRANDE.
03.80 - 07.00: AMFIBOLIT. . .
07.00 - 07.50: AMFIBOLIT.
SVAG PYRITIMPREGNATION.
07.50 - 10.25: AMFIBOLIT.
10.25 - 10.75: AMFIBOLIT MED KVARTSSLIROR
SVAGT PYRITFÖRANDE.
10.75 - 13.12: AMFIBOLIT.
13.12 - 13.62: SLIRIG AMFIBOLIT.
SPÅR AV PYRIT.
13.62 - 16.55: AMFIBOLIT.
16.55 - 17.35: SLIRIG BERGART MED FSP-ÖGON.
SVAG PYRITIMPREGNATION.
17.35 - 18.10: AMFIBOLIT.
18.10 - 18.60: AMFIBOLIT MED KVARTSSLIROR OCH FSP-ÖGON.
MED PYRITKORN.
18.60 - 22.00: AMFIBOLIT.
22.00 - 22.30: SLIRIG BERGART MED FSP-ÖGON.
SVAG PYRITIMPREGNATION.
22.30 - 23.90: AMFIBOLIT.
23.90 - 25.30: SLIRIG BERGART MED FSP-ÖGON OCH KVARTS-
GÅNG 24.80-24.90 M.
PYRITAGGREGAT I KVARTSGÅNGEN.

25.30 SLUT

SEKTIONERING:	AU G/TON
03.00 - 03.80	0.01
07.00 - 07.50	0.01
10.25 - 10.75	0.01
13.12 - 13.62	0.02
16.55 - 17.35	0.01
18.10 - 18.60	0.01
24.55 - 25.05	0.01

EIDSVOLL 1990-10-10

SVEN JONASSON

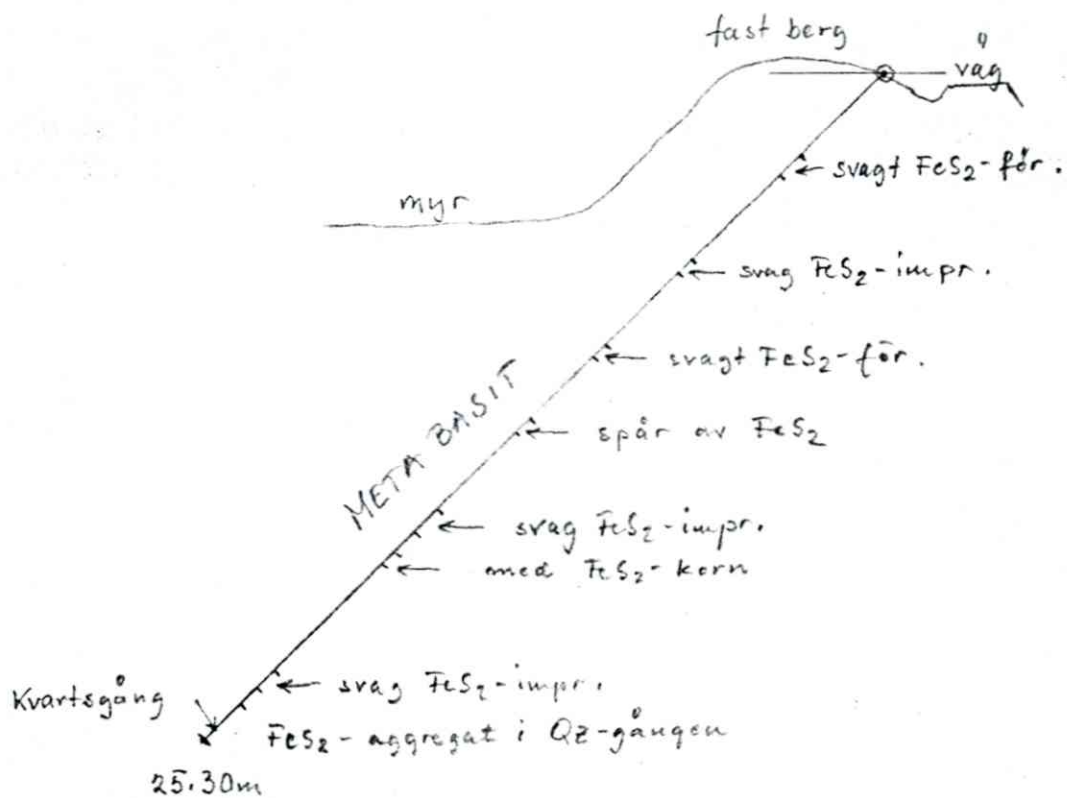
GRÖNN SJÖN

BH 021

Lutning: 45°

skala 1:200

57



GRÖNNSJÖN

BH 022

LUTNING: 45 GRADER

00.00 - 03.97: GRÅGRÖN, FINKÖRNIG AMFIBOLIT.

03.97 - 05.10: LJUSGRÅ, KRAFTIGT OMVANDLAD OCH BRECCIERAD
BERGART.

SVAGT PYRITFÖRANDE.

05.10 - 05.60: BRECCIA MED KVARTS OCH DRUSUM.

PYRITFÖRANDE.

05.60 - 06.10: KRAFTIGT OMVANDLAD BERGART.

SVAGT PYRITFÖRANDE.

06.10 - 07.90: AMFIBOLIT MED ENSTAKA TUNNA KALCITSPRICKOR.

ENSTAKA ROSTIGA SPRICKYTOR.

07.90 - 09.00: NÅGOT BRECCIERAD OCH SLIRIG GRÅGRÖN AMFIBOLIT.

SVAGT PYRITFÖRANDE.

09.00

SLUT

SEKTIONERING: 03.95 - 05.10
05.10 - 05.60
05.60 - 06.10
07.90 - 09.00

AU G/TON

0.01
0.01
0.01
0.01

EIDSVOLL 1990-10-10

SVEN JONASSON

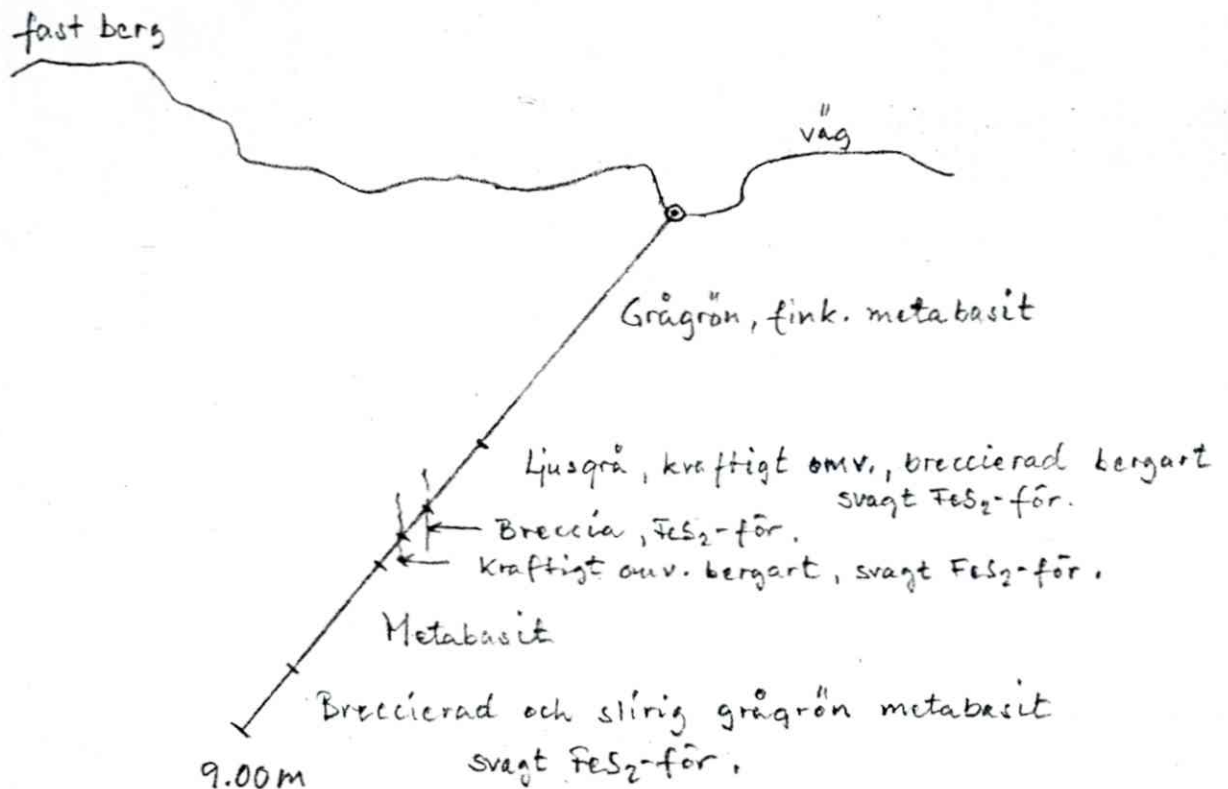
GRÖNNSJÖN

BH 022

lutning: 50°

skala 1:100

sj



BH 023

RÖYSIVANGEN

KOORDINATER: 2161 N / 1032 E

RIKTNING: MOT E I LOKALT STAKSYSTEM

LUTNING: 45 GRADER

00.00 - 02.60: JORD

02.60 - 11.00: RÖD GNEJS, BRECCIERAD.

11.00 - 17.00: KRAFTIG KROSSZON.

17.00 - 39.00: RÖD GNEJS.

39.00 SLUT

INGEN MINERALISERING.

IP-ANOMALI ORSAKAD AV HÄMATITISERING I
KROSSZONEN.

EIDSVOLL 1990-11-21

SVEN JONASSON

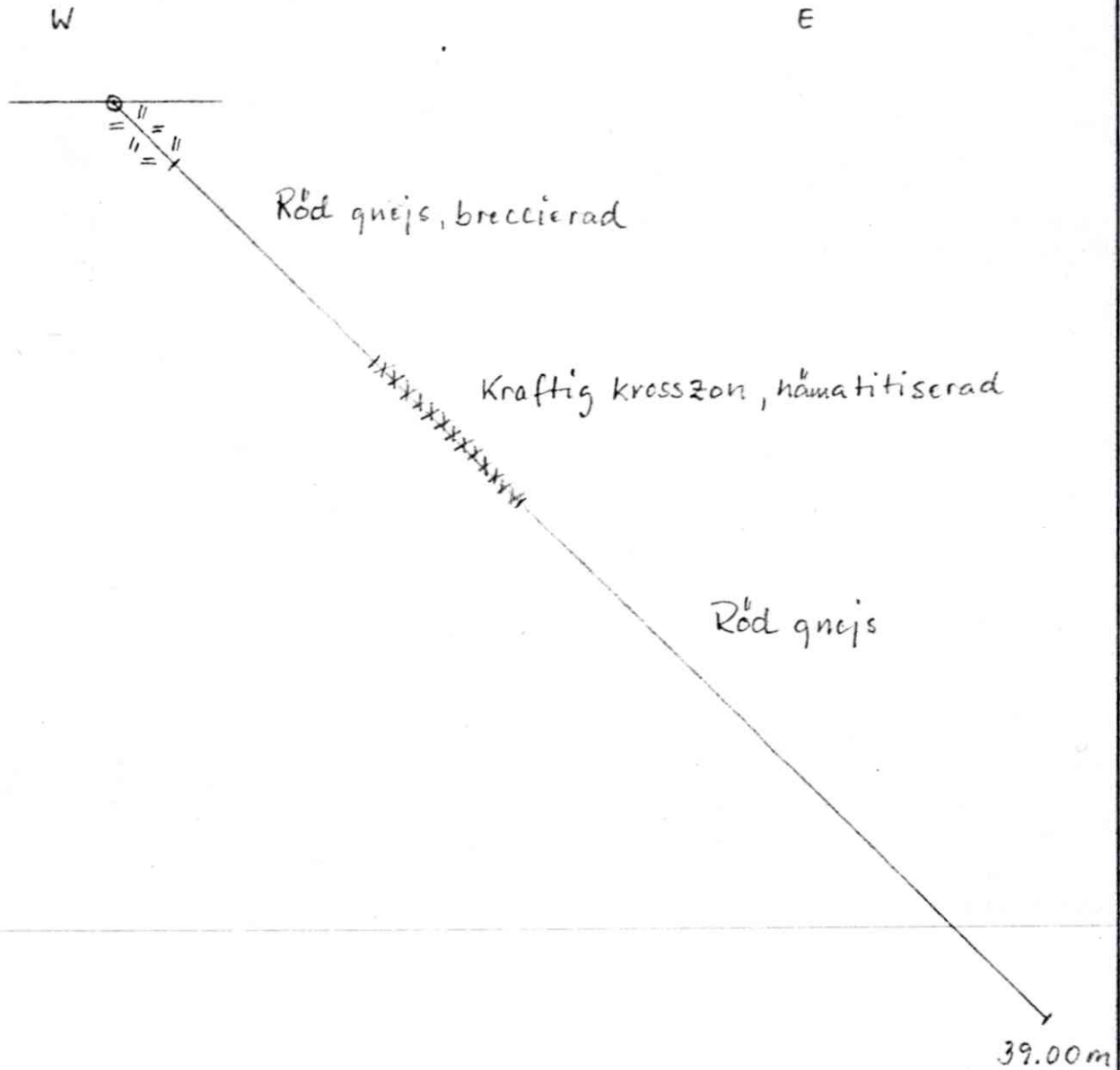
RÖYSIVANGEN

BH 023

Lutning: 45°

Skala 1:200

Sj



LESJA

BH 024

KOORDINATER: 1507 N / 957 E

RIKTNING: MOT W I LOKALT STAKSYSTEM

LUTNING: 45 GRADER

00.00 - 06.70: JORD

06.70 - 11.00: BRECCIERAD RÖDGRÅ GNEJS MED HM-LÄKNING.

11.00 - 21.20: KVARTSBRECCIA MED HM-LÄKNING. DELVIS KRAFTIGT
UPPKROSSAD, FRAMFÖR ALLT MELLAN 18.20-21.20 M.

21.20 - 24.00: GRÅ GNEJS, SLIRIG OCH NÅGOT KVARTSFÖRANDE.

SVAG PYRITMINERALISERING SOM ENSTAKA PYRITKORN.
NÅGOT ROSTIG MELLAN 21.20-23.00 M.
PYRITEN SOM SMÅ KORN I GNEJSIGHETEN.

24.00 - 28.30: DELVIS KRAFTIG OMVANDLING AV GRÅ GNEJS MED
KLORIT- OCH SERICITOMVANDLING.

PYRITKORN HÄR OCH VAR.
FRÅN 25.50 M PYRITFÖRANDE I MERA KVARTSRIKA
PARTIER.

28.30 - 29.20: KRAFTIG BRECCIERING MED KVARTS + STOR MÄNGD
MÖRK KLORIT.

PYRITFÖRANDE.
FINKORNIG PYRIT I SLIROR OCH PÅ SPRICKYTOR.

29.20 - 31.40: GRÅ, BRECCIERAD GNEJS.

SPÅR AV PYRIT.

31.40 - 32.40: OMVANDLAD OCH BRECCIERAD BERGART MED EPIDOT.
INGEN KIS.

32.40 - 39.00: GRÅ GNEJS.

39.00 SLUT

LESJA

BH 024 FORTS.

SEKTIONERING: 11.50 - 12.20
17.40 - 18.20
20.50 - 21.20
21.20 - 22.20
22.20 - 23.00
23.00 - 24.00
24.00 - 25.00
25.00 - 26.00
26.00 - 27.00
27.00 - 28.30
28.30 - 29.80
29.80 - 31.00
31.00 - 32.40

EIDSVOLL 1990-11-28

SVEN JONASSON

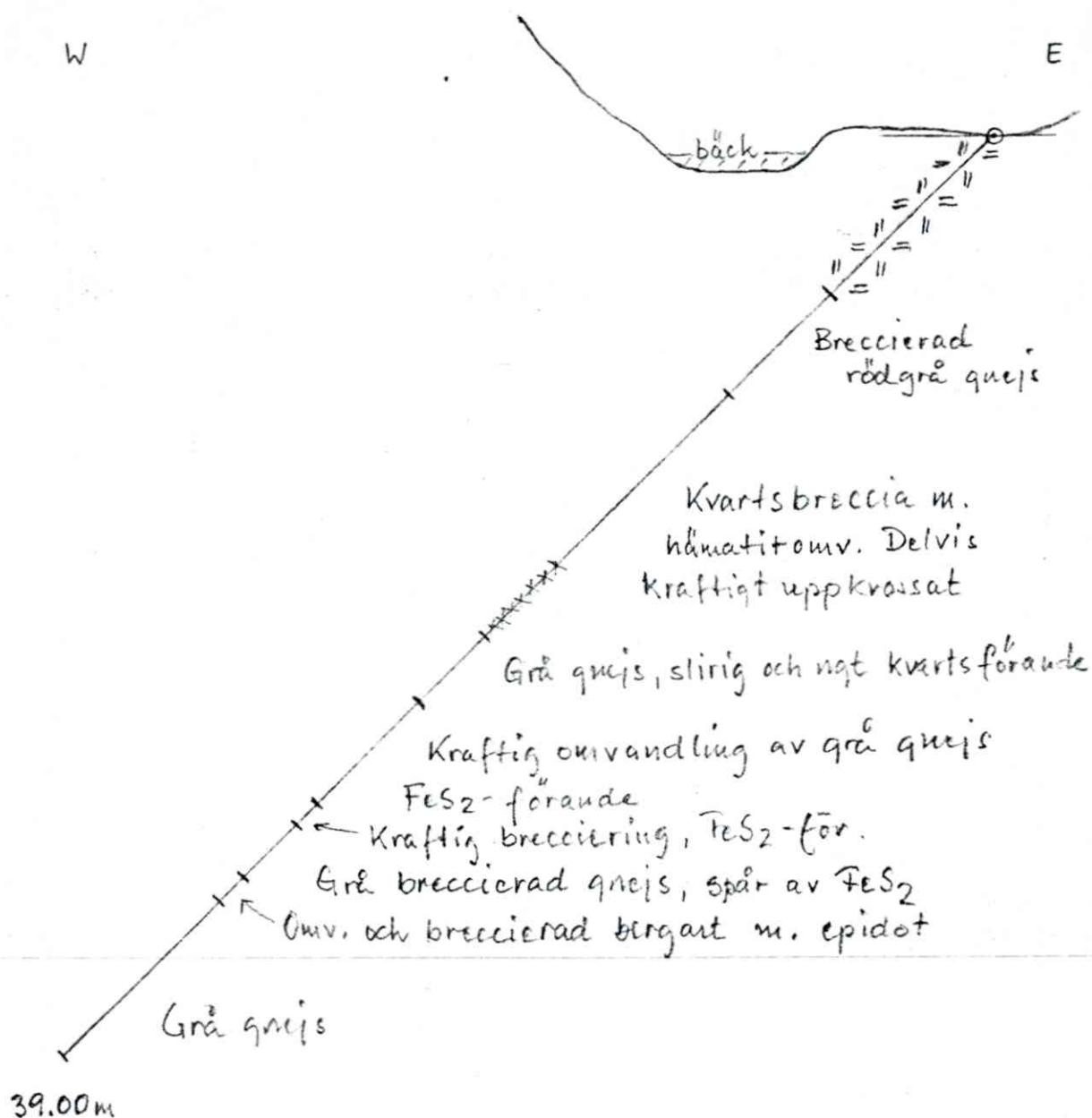
LESJA

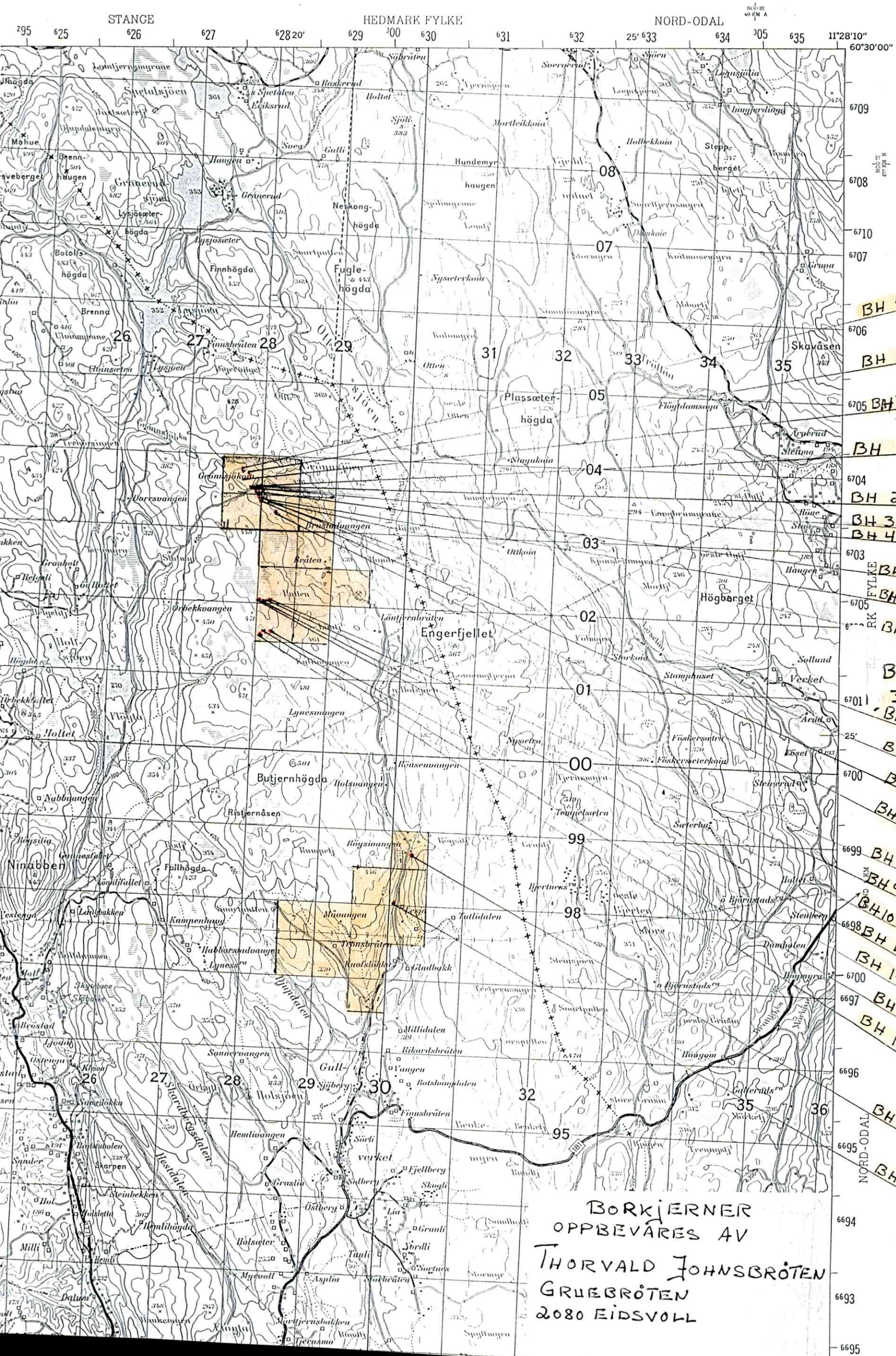
BH 024

Lutning: 45°

Skala 1:200

sj





- BH 5 45° Mot VEST
- BH 6 45° Mot NOR ØST
- BH 7 45° Mot VEST
- BH 1 45° Mot VEST
- BH 2 45° Mot ØST
- BH 3 VERTIKALT
- BH 4 45° Mot ØST
- BH 15 45° Mot ØST
- BH 16 45° Mot ØST
- BH 17 45° Mot ØST
- BH 18 45° Mot NOR ØST
- BORKJERNE
32 mm.
- BH 19 50° Mot VEST
- BH 20 45° Mot VEST
- BH 21 45° Mot VEST
- BH 22 50° Mot VEST
- BH 8 45° Mot VEST
- BH 9 45° Mot SYD
- BH 10 45° Mot SYD
- BH 11 45° Mot SYD
- BH 14 45° Mot SYD
- BH 12 45° Mot NOR VEST
- BH 13 45° Mot SYD ØST
- BH 23 45° Mot ØST
- BH 24 45° Mot VEST

BORKJERNER
OPPBEVARES AV
THORVALD JOHNSBRÖTEN
GRUEBRÖTEN
2080 EIDSVOLL