



Bergvesenet

Postboks 3021, 7002 Trondheim

Rapportarkivet

Bergvesenet rapport nr BV 3345	Intern Journal nr	Internt arkiv nr Boks nr 12	Rapport lokalisering Nordland	Gradering
Kommer fra ..arkiv	Ekstern rapport nr	Oversendt fra	Fortrolig pga	Fortrolig fra dato:
Tittel Kjerneboringer. Diverse felt i Rana. Sølvberg, Breifonn, Rødvatn V. Heramb - Bertelberg, Hauknestind - Vatna. 1971 - 1986				
Forfatter		Dato 19	Bedrift Bergverkselskapet Nord-Norge A/S	
Kommune Rana	Fylke Nordland	Bergdistrikt Nordlandske	1: 50 000 kartblad	1: 250 000 kartblad
Fagområde	Dokument type	Forekomster		
Råstofftype	Emneord			
Sammendrag				

FORKORTELSER OG UTTRYKK I BORKJERNEBESKRIVELSER.

Bergarter:

grå gneis	alminnelig (vanlig) type: lyse, finkornige, ofte homogene gneiser med omtrent like mye biotitt og muskovitt.
grå gneis, b.p.	grå gneis, biotittpreget type, hvor biotitt dominerer over muskovitt-innholdet.
grå gneis, b.d.	grå gneis, biotitt-dominert type, hvor biotitt er det altoverherskende glimmermineral. Biotitt-innholdet kan være lavt, og da er gneisen meget lys.
gn.	gneis
sk.	skifer
amf.	amfibolitt
Pegm.	pegmatitt

Strukturelle uttrykk:

S	Under kolonne S: foliasjonens (skiffrighetens, lagdelingens, bandingens) vinkel med kjerneaksen.
^{runde} (åpne) folder	angir denne foldestil 
spisse folder	angir denne foldestil 

Forkortelser:

?	formodet, usikker identifikasjon
alm.	alminnelig
avt.	avtagende
biot.	biotitt
klor.	kloritt
ca.	circa
cp.	chalcoppyritt
D	Disthen
(D)	omdannet disthen (i blek grønlig Mg-kloritt)
delv.	delvis
disk.	diskordant
diss.	disseminasjon, disseminert
evt.	eventuelt
f.	førende
feltsp., fsp.	feltspat
fink.	finkornig
gl.	glimmer
gln. (ga)	galena
gn.	gneis
gr.	granat
graf.	grafitt
grovk.	grovkornig
hbl.	hornblende
hom.	homogen
hor.	horisont

impr.	impregnasjon, impregnert
inkl.	inklusiv, inkludert
innh.	innhold
ks.	kalk, karbonat
kv.	kvarts
lign.	lignende
m.	meget
maf.	mafisk
mik.	mellomkornig
musk.	muskovitt
omd.	omdannet
po.	pyrrhotitt
py.	pyritt
rel.	relativ
sl.	sfaleritt
staur.	staurolitt
st.	sterk
stict.	stictolittisk
sv.	svak
tilt.	tiltagende
v, var.	varierende

Sølvberget Gruber
Breifonn Grube

1977, 1980, 1983-1986

Lokalitet:

Borehull: 8612

Dato :

Koordinator :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 7

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
319.20 - 334.90	15.70	grå gn. alm.Fink.gr.Opptil 15 cm brede amf-bånd. (319.7; 320.8; 323.6; 325.3). 15 cm pegm. på 331.6	80-90						
334.90 - 342.45	7.55	biot.hbl.gn. Gr. Amf-partier.	80-90						
342.45 - 343.45	1.00	biot.hbl.gn. Lite hbl.	85						
343.45 - 344.80	1.35	grå gn. Rel.lys,b.d.Gr.	85						
344.80 - 346.15	1.35	biot.gn. Overgang mot grå gn.sone vis.							
346.15 - 346.45	0.30	biot.gn/grå gn. De første 5 cm kraftig Py-impr.							
346.45 - 350.90	4.45	grå gn. b.d. Gr.							
350.90 - 351.20	0.30	biot.gn. Gr, hbl.							
351.20 - 351.30	0.10	grå gn. Gr.							

August 1986

0-123 m: A. Kruse
123-351 m: Ø. Dahl + I.J. Rui

Lokalitet:

Borehull: 8612

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 6

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
262.10 - 265.45	3.35	musk.gn.	Lys,noe b.og gr.Py-impr.	85					
265.45 - 266.10	0.65	musk.biot.gn.	Disth.og mye gr.	80					
266.10 - 267.20	1.10	musk.gn.	Fink.gr.Noë biot.Py-impr.	80					
267.20 - 268.45	1.25	grå gn.	Gr.og tynne skarnbånd.	80					
268.45 - 268.85	0.40	amf.	Noë skarn.	70-80					
268.85 - 270.10	1.25	grå gn.	Fink.gr.lys.						
270.10 - 285.05	14.95	amf.	Skarnsoner og kv-soner. Større kv-sone fra 283.30- 283.80.Gn-sone fra 284.45- 284.85.	75-85					
285.05 - 286.10	1.05	grå gn.	Lite gr.						
286.10 - 286.70	0.60	gr.amf.	Opptil 0.5 cm store gr.						
286.70 - 291.75	5.05	biot.gn.	Lys,feltspatisk.Partivis hbl.	60-80					
291.75 - 292.45	0.70	gr.amf.							
292.45 - 293.35	0.90	biot.gn.	Lys,feltspatisk.Grov tekstur.						
293.35 - 314.70	21.35	grå gn.	Gr,oftest fink.Mindre sone med hbl.fra 312.10- 312.30.	80					
314.70 - 316.70	2.00	hbl.gn.	Skarn-soner.Po-impr.Sted- vis amfibolittisk.	80-90					
316.70 - 319.00	2.30	grå gn.	b.p.Spredt fink.gr.						
319.00 - 319.20	0.20	biot.gn.	Gr.Kraftig <u>Py-impr.</u>						
			7						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8612

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
199.15 - 202.25	3.10	biot.gn. Grovk, stict. Soner med staur. og disth.	80-90						
202.25 - 212.20	9.95	grå gn. Rel. lys, alm. B.p. mot slutten.	80-90						
212.20 - 212.25	0.05	biot.gn. Kraftig py-impr.							
212.25 - 214.85	2.60	grå gn. alm. Fink. Gr.	75-80						
214.85 - 220.15	5.30	biot.gn. Gr. Noe disth. (216.20-216.70)	70-80						
220.15 - 221.60	1.45	musk.gn. Gr. Noe b. f. bånd.	80-90						
221.60 - 227.60	6.00	biot.gn. Gr. og disth. (spor grafitt mellom 224.20 og 224.50? A.K.)							
227.60 - 235.35	7.75	grå gn. alm.-b.p. Gr. Mlk. Mindre kv-soner.							
235.35 - 241.70	6.35	biot.gn. Gr. Rel. kraftig Py-impr. Gr. opptil 0.5 cm.	85						
241.70 - 243.30	1.60	grå gn. Gr.	85						
243.30 - 244.40	1.10	grå gn. Skarnsoner	85						
244.40 - 261.40	17.00	grå gn. alm. rel. lys. Fink. gr. Opptil 1 dm hbl. gn-lag: 248.15; 258.05; 258.40; 259.00; 259.60; 259.75; 260.35.	80-90						
261.40 - 262.10	0.70	båndet gr. amf. Grå gn-lag. Opptil 1 cm store gr. 3 mm py-stripe mot grensen av en kvartsfylling.	80						
		6							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8612

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
162.00 - 162.85	0.75	grå gneis	lys,musk.d.Noe gr.Py-imp	80					
162.85 - 177.80	14.95	grå gneis	Va.lig b.p.Gr.i mm skal Noen tynne pegm-soner.	80-90					
177.80 - 178.25	0.45	amf.	I veksling med tynne grå gn-bånd	80					
178.25 - 180.10	1.85	grå gneis	B.d. Gr.(mm)	80-85					
180.10 - 180.15	0.05	gr.amf.	Gr.opptil 0.5 cm	80					
180.15 - 184.95	4.80	grå gn.	Vanlig m/musk.og biot. Kraftig peppret med gr. (mm)Noe py i mindre soner.	80-85					
184.95 - 187.40	2.45	musk.gn.	Noe b.Enkelte helt lyse kvartrike bånd og tynne biot.rike striper.Gr.og forh.store (cm) mot slutten						
187.40 - 187.85	0.45	gr.disth.gn.	Cm-stor gr. stict.	85					
187.85 - 191.20	3.35	gr.gl.gn.	Stict.lett peppret med gr.opptil 0.5 cm.Vanlig musk.og biot.	85					
191.20 - 195.15	3.95	grå gneis	Mellomgrå,b.p.men med lysere musk.rike bånd. En del gr.	80-85					
195.15 - 195.40	0.25	musk-d-gneis	Mye gr.(2-3 mm)og 3-4mm store d-tavler.	85					
195.40 - 195.70	0.30	biot.gn.	Et par små Q-soner.	85					
195.70 - 197.15	1.45	grå gn.	Alm.rel.lys.	80					
197.15 - 199.15	2.00	biot.musk.gn.	Rel.store gr.En del staur +d i enkelte soner.	85-90					
			5						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8612

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
109.60 - 113.85	4.25	musk.biot.gn.	Musk.overherster.Spredte kis-diss.(po og py).Kraftig py-impr.fra 112.30-112.90 med amfibol.	80-85					
113.85 - 117.20	3.35	amfibol gn.	Med biot,gr,staurog noe py-impr.Fold på 115.8.	80-85					
117.20 - 117.80	0.60	gr.biot.gn.	Py-impr.	80-85					
117.80 - 123.40	5.60	musk.gn.	I starten noe klor.Ellers noe biot.og py-impr. Spredt noe gr.	85					
123.40 - 124.00	0.60	gr.biot.musk.gn.		80					
124.00 - 124.40	0.40	musk.gn.	Kvartsrik og py/po-impr.	80					
124.40 - 125.30	0.90	grå gn.	Rel.lys b.p.Spredt gr.	80					
125.30 - 127.75	2.45	musk.gn.	Lys musk.p.spr.b.i striper	80-85					
127.75 - 131.35	3.60	grå gn.	Biotitt p. Gr.	80-85					
131.35 - 134.25	2.90	hbl.biot.gn.	Gr.	80-90					
134.25 - 136.70	2.45	biotitt"øye gn."	Noe gr.Py+po-impr. Q-sone 134.55-90	80					
136.70 - 139.70	3.00	grå gn.	Alm.b.p.Rel.mye gr.(små)	80-90					
139.70 - 141.30	1.60	hbl.biot.gn.	Gr.rik.No skarn.Hbl.rik i striper (mm-cm)	80-85					
141.30 - 150.10	8.80	grå gn.	Lys,rel.b.p.Hbl.i cm/dm-tykke striper.Gr.rik (små)	75-80					
150.10 - 150.65	0.55	grå gn.	Kv.infiltrert	85					
150.65 - 155.50	4.85	grå gn.	b.d.med små gr.(1-2 mm)	75					
155.50 - 162.00	6.50	biotitt gn.	Grov gr.til 156.60(opp-til cm),senere 1-3 mm.	75-80					

....4

Lokalitet: MOFJELL VEST

Dato : Aug.-1986

Koordinater : ca. 924.500 X, ca. 42.800 Y

Retning :

Helling/stigning: lodd

Borehull: 8612

Høyde : ca. 397 m.o.h.

Lengde : 351.30 m

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 4.50	4.50	jordboring							
4.50 - 8.50	4.00	musk.biot.gn. Kis-diss. (py+po)	85						
8.50 - 8.75	0.25	grå gn. Lys,b.p.Gr.	85						
8.75 - 10.20	1.55	hbl.biot.gn. Skarnrik. Gr.	75-80						
10.20 - 11.50	1.30	gr.biot.gn. En del musk.	80						
11.50 - 15.25	3.75	grå gn. Lys,b.d. Noe gr.	80						
15.25 - 16.40	1.15	musk.biot.gn. Noe grå gn-aktig.	80						
16.40 - 21.75	5.35	grå gn. Rel.lys,alm-b.p.Noie båndet (biot/musk)litt gr. økende mot slutten.	80-85						
21.75 - 32.40	10.65	gr.amf. Vekslede biot.innh. I starten mye skarn.Ildels gr.hbl.biot.gn.Iett og mørk amf.uten gr. fra 30.55-32.40.	80-85						
32.40 - 35.40	3.00	biot.musk.gn. I starten noe "bleket" Gr.Gradvis overgang til:	70-85						
35.40 - 55.65	20.25	grå gn. lys,alm.Ildels m.d. i starten.Gr.litt etter hvert mer b.p.Biot.hbl. gn.fra 43.20-43.50.Amf. fra 50.55-55.70.Noie musk. rikere fra 51.30-52.80. Musk.biot.gn.fra 54.65-55.65.	85-80 (75-85)						
55.65 - 60.40	4.75	musk.gn. Noe biot.og gr.Noie båndet (biot.gn)	85						
60.40 - 61.45	1.05	gr.hbl.biot.gn. Grovmlk.Noie foldet.Spredd litt py.							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8611

side 7

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
336.20 - 342.50	6.30	disth.gn.	En god del biot.i starten Mer musk.etter hvert. D og (D).Noe hbl.fra 341.90-342.20.Py-diss.	80-85					
342.50 - 347.30	4.80	musk.gn.	Spredt litt biot.+gr. Py-diss.	80-85					
347.30 - 349.30	2.00	musk.biot.gn.	Gr.	80					
349.30 - 354.20	4.90	grå gn.	Alm.delvis m.p.Gr.Grad- vis overgang til:	75					
354.20 - 359.05	4.85	musk.gn.	Fin-finmlk.En del gr.	75					
359.05 - 360.60	1.55	gr.musk.biot.gn.	Noe D og (D).I starten: Fra 359.5: Fra 360.0:	80 65 85					
360.60 - 364.90	4.30	grå gn.	Lys,alm.Gr. 2 cm amf.på 362.4 S vanskelig å se. En del disth.fra 363.2- 363.4. 5 cm gr.amf. på 363.9:	65 75					
364.90 - 374.80	9.90	disth.gn.	Musk.biot.gr.Lite eller ingen gr.hvor det er mye disth.Der også staur.Py- impr.Runde folder fra 368.4-368.9.Deretter:	75 v 75-70					
374.80 - 376.85	2.05	Ditto	Men mindre biot.og disth.	80-75					

juli 1986

Aart Kruse

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8611

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 6

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
278.90 - 289.70	10.80	grå gn. lys, b.p. Noe gr. Noe foldet mellom 288.0-289, ellers	80-85 80-85						
289.70 - 295.00	5.30	hbl. gn. Noe po-impr. Tildels runde folder. Noe båndet (veksl. hbl-innh.) Noe gr. og biot. Noen bånd gr. amf.	v (0-75)						
295.00 - 307.80	12.80	grå gn. lys-middelsgrå, b.d. Gr. Noen cm hbl. gn. på 297.7 og 298.0.	80-70						
307.80 - 307.95	0.15	biot. amf.	75						
307.95 - 308.35	0.40	mafisk biot. gn. Kis-diss.							
308.35 - 311.25	2.90	biot. gn. Båndet. Kv-feltsp./biot. (hbl.) middels grovk. Gradvis overgang til:	80						
311.25 - 318.35	7.10	grå gn. lys, b.p.-b.d. Noe gr. Noen få og smale biot. hbl. gn. bånd. Noe grovere og mørkere (biot) fra 315.4-316.9 Deretter mer musk. og gr-rikere og:	85-80 75						
318.35 - 323.40	5.05	gr. musk. biot. gn. En del disth. og (D). Noe foldet. Grov mlk. Fra 320.0: Noen alm. grå gn. band.	v 70-75						
323.40 - 336.20	12.80	grå gn. lys, alm. Gr. Avtagende S. Fra 327 Runde folder fra 329.4 332.9 og b.d. Imellom Fra 333.0:	80-70 60 v 60 75-80						
		7							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8611

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
217.25 - 219.90	2.65	gr.amf.	I starten en del biot.og spredte py-impr.	80-85					
219.90 - 240.00	20.10	grå gn.	Middelsgrå, b.d.Gr.Noen spredte hbl-f.bånd.Grov- ere biot.gn.med sv.py- impr.fra 222.60-222.85. Ditto fra 225.50-225.60. Spredte bånd med m.sv. graf.impr.+ biot.og uten gr.fra 234.65-235.50.	75-85 mest 80-85					
240.00 - 244.40	4.40	grå gn.	b.p-b.d.Noen cm tynne gr amf.bånd på 240.2 og 242.7.	80-70					
244.40 - 246.40	2.00	Amf.	Noe biot.og en del skarn	75					
246.40 - 260.05	13.65	grå gn.	Lysegrå, b.d.Gr.I starten spredt noe hbl.Runde åpne folder fra 251.1-259.3. Mer musk.fra 256.8 og noe D-gn-aktig.	85-80 v (0-85)					
260.05 - 261.45	1.40	båndet grå gn.	avv.med gr.amf.bånd.	85					
261.45 - 261.95	0.50	gr.amf.	Foldet mot slutten	85,v					
261.95 - 278.25	16.30	grå gn.	alm.Fink.gr.No D-gn-aktig. Noe foldet, 10 cm gr.amf. på 263.9.Fra 264.5 igjen mer typisk grå gn.b.p.- b.d. og: Fra 275.5-276.5 sterkt pegm-innsprengt	g. v 75 85-70 mye 80-85					
278.25 - 278.90	0.65	kjernetap							
		6							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8611

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
		Fra 182.2-183.8 stict. og foldet.No. hbl.fra 184.7-185.40 og: Gr.disth.staur.gn.fra 185.4-185.9.Deretter b.p- b.d.grå gn.,gr.og:	v 70 80						
191.75 - 195.00	3.25	grå gn. Middels-mørke grå b,d. Gr.Mlk.beksvart biot.	75-80						
195.00 - 201.50	6.50	grå gn. b.d.Gr.Først middelsgrå og 70-80,deretter fra 199.2 lys og: Gradvis overgang til:	85-90						
201.50 - 207.70	6.20	musk.biot.gn. Gr.Staur.No. grå gn-bånd Disth.fra 202.95-203.50. Fra 206.0: Fra 207.0:	80 55 70						
207.70 - 210.15	2.45	disth.gn. Staur. Spisse folder	70-80						
210.15 - 213.40	3.25	musk.biot.gn. Gr.med bånd grå gn.som tildels er stict.Fold på 211.4.	80						
213.40 - 214.00	0.60	biot.gn. En god del musk.Gr.Mlk- grovk.Py-impr.	80						
214.00 - 214.60	0.60	grå gn. Middelsgrå,Små kvarts- linser,delvis stict.	85						
214.60 - 215.40	0.80	gr.biot.gn. Mlk-ml.grovk.Sv.py-impr.	85						
215.40 - 217.25	1.85	grå gn. b.d.Foldet.No. stict. Kvartsårer fra 216.25- 217.00.	v						
		5							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8611

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
92.15 - 98.70	6.55	musk.gn.	Noe biot.og gr.Enkelte alm.grå gn-bånd i starten	80-85					
98.70 - 191.75	93.05	grå gn.	Lys,b.d.Gr.Noen musk. rike bånd i starten.Sprede smale oliven-beige sakrn-bånd fra 102.8-110.0.	80					
			Fra 120.0:	75					
			Noe hbl.fra 124.0-124.5						
			Fra 128.0:	80					
			Noen spisse folder fra 130.3-133.0. Åpen fold (65-85)	v					
			på 135.4.Deretter foldet og stict.(Åpne tette folder)til 139.4.Fra 138.0 alm.grå gn.med gr.	v					
			Fra 140.0:	80					
			Fra 141.0 b.d.gr. Runde folder og stict.fra 161.5-	80					
			164.0.Deretter uten stict. og:	v					
			Biot.rikere+noe musk.og py på 166.10-166.50 og:	80					
			Runde folder fra 168.0-169.0.Sprekk (80) på 169.9-170.3,rekryst.med klor.+kv.Deretter runde folder til 173.0	70					
			Fra 173.0:	v					
			Noe lys oliven-beige skarn til 173.6.Noie hbl.fra 144.4-144.8	75					
			Fra 177.0:	70					
			Fra 180.0:	80					
			4						

Lokalitet:

Dato :

Koordinator :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8611

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
44.80 - 46.30	1.50	biot.amf.	Noe gr.Tildels lite hbl.	75-80					
46.30 - 49.80	3.50	grå gn.	Lysegrå, alm.Gr. Smale musk.rikere bånd.	80					
49.80 - 63.05	13.25	musk.gn.	En del biot.med noe gr. fra 63 mer biot.og:	85-80 70					
63.05 - 73.60	10.55	grå gn.	Lysegrå, b.p.Noie gr. fra 67.0 alm. og: fra 70.0 b.p. og fra 71.0 pegm.og kv-inn-sprengt.	70-80 85-80 85-80					
73.60 - 75.20	1.60	disth.gn.	Vekslede musk.biot.og disth.innh.Noie gr.Amf. fra 74.10-74.70.	85					
75.20 - 76.40	1.20	grå gn.	Middels-mørke grå, b.d. Noie gr.	85					
76.40 - 76.85	0.45	disth.gn.	Som før	80					
76.85 - 79.40	2.55	grå gn.	Lys-middelsgrå, b.d.Spredd noe gr.Po i tilknytning tynn kvartsåre på 77.75.	80					
79.40 - 81.00	1.60	musk.biot.gn.		80					
81.00 - 84.30	3.30	musk.gn.	Spredd noe biot.og gr. Disth.f. fra 82.0-82.2 og fra 82.5-82.7.Py-diss.	80					
84.30 - 84.95	0.65	pegm.							
84.95 - 92.15	7.20	musk.biot.gn.	Gr.I starten py-og tildels po-impr.Noie disth. på 86.6.Spredd noe klor. og hbl.til 87.4.Tildels lite biot.Py-diss.Tildels grå gn-aktig. ...3	80-85					

Lokalitet: MOFJELL VEST PROFIL 43.200 Y

Dato : juli 1986
 Koordinator : ca. 43.200 Y, ca. 924.500 X
 Retning :
 Helling/stigning: lodd
 Høyde : ca. 385 m.o.h.
 Lengde : 376.80 m

Borehull: 8611

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 4.00	4.00	jordboring							
4.00 - 18.65	14.65	grå gn.	Lysegrå, fink. beksvart biot. b.p.-b.d. Fink. gr. lite gr. Lokalt noe mørk- ere bånd (biot) fra 17.7 noen få cm tynne biot.- skarn-amf.	75-90 mest 80-85 80-85					
18.65 - 18.80	0.15	amf.	Noe skarn og biot.	80-85					
18.80 - 26.85	8.05	grå gn.	Lysegrå, b.d. Noe gr.	80-85					
26.85 - 27.40	0.55	gr. biot. gn.	En del musk.	80-85					
27.40 - 30.35	2.95	disth. gn.	Biot. noe musk. en god del gr. En del disth. Noe hbl. Py-impr. spredte cp+po- impr. i tillegg til py. fra 28.10-28.45. Noe staur.	80-85					
30.35 - 30.95	0.60	grå gn.	Middels-lysegrå, b.d. Gr.	80					
30.95 - 31.50	0.55	gr. amf.	hbl. grå gn-aktig.	80-85					
31.50 - 39.15	7.65	grå gn.	Lysegrå, alm. Noe gr. Gr. amf fra 33.35-33.55. Deretter b.p. og: Mot slutten biot. rikere	80-85 80 80 80					
39.15 - 39.90	0.75	pegm.							
39.90 - 40.60	0.70	grå gn.	Lysegrå, b.p. Gr.	80					
40.60 - 41.00	0.40	gr. biot. amf.		85					
41.00 - 44.80	3.80	grå gn.	Lys, b.d. Noe gr. Noen smale biot. hbl. f. bånd. Mot slutten:	85 75-80					
		2							

Lokalitet:

Borehull: 8606

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
208.30 - 208.43	0.13	<u>py-po-malm</u> Massiv.Grov py (0.5-1 cm) i po-matriks.	90						
208.43 - 214.75	6.32	musk.biot.gn. Stedvis sv.py-py-impr.							
214.75 - 217.40	2.65	grå gn. Siste 0.7 m b.p.							
217.40 - 217.85	0.45	<u>py+po+sl+cp+gln-impr.</u> i breksje-aktig ut- viklet grå gn.Rel.biot.rik.							
217.85 - 223.00	5.15	grå gn.							
223.00 - 225.10	2.10	gl.gn. (gl.p.grå gn?)							
225.10 - 232.10	7.00	musk.gn. Noe biot.Biot-rikere bånd de siste 2 m.Gr.hbl-bånd de siste 5 cm.							
232.10 - 233.40	1.30	musk.gn. Kv-feltspatisk, lys og tett.							
233.40 - 233.95	0.55	grå gn. b.p.Gr.+hbl.de siste 10 cm.							
233.95 - 235.05	1.10	musk.gn. Kv-feltspatisk som ovenf.							
235.05 - 238.65	3.60	biot.gn.og musk.gn.i veksling med gr.hbl- rikere soner.							
238.65 - 241.45	2.80	musk.gn. Kvartsittisk.							
31. august 1986									
I.J. Rui									

Lokalitet:

Borehull: 8606

Dato :

Koordinator :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
177.30 - 182.10	4.80	musk.biot.gn.	80						
182.10 - 182.60	0.50	grå gn.							
182.60 - 184.40	1.80	musk.biot.gn.							
184.40 - 185.45	1.05	musk.gn.							
185.45 - 188.60	3.15	biot.musk.gn.							
188.60 - 201.25	12.65	musk.gn.							
201.25 - 201.35	0.10	<u>py-po-malm</u>							
201.35 - 201.41	0.06	kvarts							
201.41 - 201.42	0.01	<u>py-po-malm</u>							
201.42 - 202.70	1.28	musk.gn.							
202.70 - 206.70	4.00	grå gn.							
206.70 - 207.00	0.30	musk.gn.							
207.00 - 207.60	0.60	grå gn.							
207.60 - 208.15	0.55	musk.gn.							
208.15 - 208.30	0.15	grå gn.							

.....4

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8606

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
122.75 - 123.45	0.70	grå gn.							
123.45 - 124.75	1.30	biot-(musk)gn.							
124.75 - 128.20	3.45	gl-rik gn. (grå gn?)							
		Partivis m.d., partivis b.d.							
128.20 - 129.55	1.35	biot.gn.							
		Noe hbl.og staur.							
129.55 - 137.90	8.35	grå gn.							
		Generelt nokså biot.rik ofte i striper.							
137.90 - 138.60	0.70	peg.							
138.60 - 14.505	6.45	hetrogen gn.							
		Stict.Flere gr.biot.hbl. soner.							
145.05 - 145.75	0.70	grå gn.							
		b.d.							
145.75 - 146.00	0.25	gr.amf.							
		biot.-f.							
146.00 - 146.75	0.75	grå gn.							
		Siste halvpart m.tett.							
146.75 - 146.95	0.20	gr.biot.hbl.gn.							
		Mørk							
146.95 - 148.50	1.55	grå gn.							
		Tett.Kv-felsp-rik.							
148.50 - 165.30	16.80	stict.gn.							
		Rel.grovk,med biot-rike partier (+hbl.),spesielt ved 154-155,her sammen med fink,nesten "kvarts- itiske"lag.Mer normal grå gn. fra 164.25-164.85.							
165.30 - 168.35	3.05	biot.gn+biot.hbl.gn.							
		Med amf-bånd.							
168.35 - 174.75	6.40	grå gn.							
		Lys,fink.homogen.							
174.75 - 177.30	2.55	musk.gn.							
		Litt biot.Po ved 177.02 (impr.)	80						
		3							

Lokalitet: MOFJELL VEST

Borehull: 8606

Dato : August 1986
 Koordinater : ca. 924.750 X, ca. 45.285 Y
 Retning :
 Helling/stigning: lodd
 Høyde : ca. 342 m.o.h.
 Lengde : 241.60 m

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 2.50	2.50	jordboring	50-90						
2.50 - 68.75	66.25	grå gn. 10 cm amf.på 24.5.Musk-gn-soner i veksling med grå gn.på 53.65-56.20 63.05-66.40 67.10-68.75							
68.75 - 80.40	11.70	grå gn. b.d.i partier frem til 70.45.							
80.45 - 86.05	5.60	grå gn. Homogen, fink.Ørsmå gr.							
86.05 - 91.30	5.25	grå gn. Grov stict.No mer og grovere biot.+noe hbl (?) -sv.grønnskjer.							
91.30 - 93.55	2.25	grå gn. Lysere og mørkere varianter.Stict.							
93.55 - 105.30	11.75	grå gn. Rel.homogen, fink.Ørsmå gr.Dist.fra 96.60-97.15. Opptil 5 cm amf.(104.85; 104.15)							
105.30 - 106.30	1.00	biot.musk.gn. Vekslede b.og m.innh.							
106.30 - 115.10	8.80	grå gn. alm.Noen biot-rikere striper i starten.							
115.10 - 116.25	1.15	grå gn. alm.-m.d.Partivis mer gl-rik.							
116.25 - 119.70	3.45	grå gn.							
119.70 - 122.75	3.05	biot.musk.gn. Delvis m.d.Stict.fra 121.50-122.30 med dist. og staur.							
		2							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8605

Helling/stigning:

Høyde :

side 8

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
445.05 - 445.50	0.45	kvarts							
445.50 - 449.80	4.30	grå gn.	Som før, fortsatt spredt litt klor. (+litt py) fra 448.15 noe mere biot. (+klor+gr+noe py+litt hb?) i bånd.						
			75						
449.80 - 455.55	5.75	gr.amf.	Noe biot. Fra 451.4 noe båndet med lys b.d.grå gn.og: Fra 454.0:						
			60-50						
			70-75						
			80						
455.55 - 457.95	2.40	grå gn.	Lys,alm-b.p.Noie gr. I starten enda noen få smale bånd gr.amf.						
			80						
457.95 - 464.70	6.75	båndet grå gn. med gr.amf.	Spredt noen spisse folder.Fra 462.0: Fra 464.0:						
			75-85						
			65						
			75						
464.70 - 469.10	4.40	grå gn.	Lys-middelsgrå,b.p.Gr. 5 cm gr.amf.på 466.8 og 468.8.						
			75						
			60-85						
469.10 - 480.00	10.90	musk.biot.gn.	Noe foldet.Noie disth.og (D) fra 470.3-470.6. Fra 471.0: 5 cm gr.amf.på 471.4 og 473.4.S tildels vanskelig å se.Delvis noe grå gn-aktig.Disth.og (D) på 477.0-478.0 og 478.6-479.0.Staur.på 477.4 og 478.8.Fold på 477.3.Fra 476.0 noen spredte smale gr.amf.bånd og smale gr.+biot.rikere bånd.Spredte sv.py-diss.						
			75						
			60-85						

Aug. 1986. 0-210 m: I.J. Rui 210-480 m: A. Kruse

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8605

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 7

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
406.60 - 412.30	5.70	gr.amf.	Mørke grå grønn, fink. Tett.Gr. overv. fink. Mot slutten noen smale grå gn.bånd.	85 (70-90)					
412.30 - 426.80	14.50	grå gn.	Lys-middelsgrå, b.p-alm. Gr. Overv.: Noen få, opptil 10 cm smale gr.amf-bånd og musk. gn-bånd. Fra 420.0 alm. grå gn. Gr.	80-85 80-85					
426.80 - 427.05	0.25	gr.amf.							
427.05 - 427.30	0.25	kvarts							
427.30 - 428.45	1.15	gr.hbl.biot.gn.		80-85					
428.45 - 430.65	2.20	grå gn.	Lys, alm-b.p. delvis m.d. Gr.	80-85					
430.65 - 438.95	8.30	gr.hbl.biot.gn.	Noen bånd gr.amf. og alm. grå gn. Tildels spisse folder. Runde folder fra 434.0-435.0. Deretter:	v (70-85) v 80-85					
438.95 - 441.05	2.10	musk.gn.	Noe biot. Delvis noe grå gn-aktig. Sv.kis-diss. (po, senere også py)	75-85					
441.05 - 441.35	0.30	gr.amf.		80					
441.35 - 443.40	2.05	biot.klor.musk.gn.	Noe py-impr. Noe gr. En del hbl. og mye klor fra 342.70-343.20.	80-85					
443.40 - 445.05	1.65	grå gn.	Lys, b.p. Lite gr. I starten spredt noe klor. S ofte vanskelig å se.	80-85					

....8

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8605

Helling/stigning:

Høyde :

side 6

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
352.55 - 353.30	0.75	pegm.							
353.30 - 358.10	4.80	grå gn.	Middels-mørkegrå.fink.b.d. Gr.Bånd med hbl.grå gn. Fra 356.0: Fra 357.0:	45 60 70					
358.10 - 360.40	2.30	gr.hbl.biot.gn.	Fink.lildels gr.amf.Runde folder.	v					
360.40 - 361.40	1.00	grå gn.	Lys,b.d.Gr.Noen bånd gr. amf.Foldet.	v					
361.40 - 369.65	8.25	gr.amf.	Rel.mørk og tett rel.fink. Noe foldet i starten, ellers: Noen bånd grå gn.S ofte vanskelig å se,ant.en del foldet.Mot slutten:	70-85 80					
369.65 - 379.30	9.65	gr.amf.	Mørk,tett,fink.Mot slutten noe biot,noen bånd grågn. og runde folder.	80 (75-85) v					
379.30 - 384.00	4.70	båndet grå gn. m/gr.hbl.biot.gn.	Lys,alm,grå gn.m/noe gr. Runde folder i starten. Forøvrig: Runde folder mot slutten	v 65 v					
384.00 - 391.10	7.10	båndet gr.amf. m/gr.hbl.biot. gn.og grå gn.	Rel.spisse folder i start- ten.Forøvrig: Fra 388.0:	70 85					
391.10 - 399.80	8.70	grå gn.	Lys-middelsgrå,b.p.Gr.	85					
399.80 - 406.60	6.80	båndet gr.hbl.biot.gn.	Med bånd alm.grågn. og gr.amf.	80-85 (70-90)					
		7							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8605

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
313.00 - 314.5	1.50	gr.amf.	En del klor.Noe biot.						
314.50 - 317.40	2.90	gr.musk.biot.gn.	Spredt noe hbl.Grå gn-aktig, mlk.						
317.40 - 317.85	0.45	pegm.							
317.85 - 327.25	9.40	grå gn.	Lys-middelsgrå, b.p.Gr. Noe foldet.						
327.25 - 327.70	0.45	gr.hbl.gn.	Noe foldet.						
327.70 - 332.80	5.10	grå gn.	Lys, alm.Gr.S vanskelig å se.Foldet. Fra 329.5: Alm-m.d.S vanskelig å se Delvis musk.gn.Fra 332.5-332.7 gr.hbl.gn.og:	v 70 55					
332.80 - 333.50	0.70	grå gn.	Middelsgrå, b.d.Gr.						
333.50 - 338.50	5.00	hbl.grå gn.med gr.amf.	Gr.Fink.og grå gn-aktig. Fra 334.5: Tildels lite hbl.Runde folder fra 335.0, Noe klor.Mot slutten grå gn.	50 (45-60) 70 v					
338.50 - 340.00	1.50	musk.gn.	Noe fink.svart biot.+gr. Gradvis mer grå gn.	70					
340.00 - 341.80	1.80	grå gn.	Lys, alm.Gr.Runde folder. Delvis mye rundt:	v 0					
341.80 - 342.45	0.65	pegm.							
342.45 - 352.55	10.10	grå gn.	Lys, alm.Gr.Runde folder Hbl.+biot. f.bånd mellom 346.60 og 347.80.Fortsatt foldet.Mot slutten en del hbl.	v v					

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8605

Helling/stigning:

Høyde :

side 4

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
271.40 - 276.65	5.25	musk.gn.	Noe biot.Rel.gl-fattig. Runde folder fra 273.0- 274.0.Deretter: Sv.po-impr.mot et pegm. bånd på 274.60.Gradvis overgang til:						
			80						
			70						
276.65 - 292.70	16.05	grå gn.	Lys,alm-b.p.Noie gr.Runde folder fra 280.0-281.0. Gr-rikere fra 283.7 og: Spredt noe lys oliven skarn Mot slutten mer b.d. og						
			80						
			70						
			75						
292.70 - 296.85	4.15	pegm.							
296.85 - 299.60	2.75	gr.amf.	Delvis gr.hbl.biot.gn. Noe skarn.Runde folder						
			v						
299.60 - 300.25	0.75	grå gn.	b.p-b.d.Spredt litt klor. fink.						
			80						
300.25 - 301.40	1.15	disth.gn.	Grovmlk.Biot.musk.gr.disth (D) litt klor,økende mot slutten og noe foldet.						
			85						
301.40 - 304.15	2.75	gr.hbl.klor.gn.	Noe foldet?						
			80-75						
304.15 - 304.85	0.70	gr.klor.gn.	Noe biot.lokalt noe staur						
			80						
304.85 - 305.60	0.75	gr.hbl.klor.biot.gn.	Mlk.						
			80-85						
305.60 - 305.85	0.25	kvarts							
305.85 - 309.95	4.10	gr.hbl.klor.biot.gn.	Mlk.Foldet.Noie gr. amf.bånd fra 308.0.						
			v						
309.95 - 313.00	3.05	grå gn.	Lys,alm,lokalt noe musk. rikere.Spredt noen bånd med hbl.og/eller klor. Noe foldet,men mye:						
			75						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8605

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
210.00 - 215.05	5.05	grå gn. Lys, alm. Gr. Med bånd musk. gn. mest	65-75 75						
215.05 - 225.95	10.90	musk. gn. Noe biot. og gr. Py-diss. Rel. spisse folder fra 217.0-217.4. Fra 220.0	80 80-85						
225.95 - 227.30	1.35	pegm.							
227.30 - 229.30	2.00	musk. gn. Noe biot. og gr. Grå gn-aktig.							
229.30 - 231.45	2.15	grå gn. Lys, alm. Gr.	80-85						
231.45 - 232.70	1.25	pegm.							
232.70 - 246.15	13.45	grå gn. Lys, alm. Gr. 5 cm musk. gn på 234.6 og derfra:	75 85						
246.15 - 259.55	13.40	musk. gn. Noe biot. En del gr. Delvis grå gn-aktig i starten. Fra ca. 250.5 riktig musk. gn. uten gr. Noe brun biot. og:	85 85-80						
259.55 - 260.75	1.20	grå gn. Middels grå, b.p. Gr. 5 cm gr. hbl. gn. på slutten.	75-80						
260.75 - 264.10	3.35	musk. gn. Kis-diss. (po) spredt noen små gr. biot. gn. bånd. Noe klor.	80-85						
264.10 - 265.95	1.85	gr. klor. biot. gn. Noe hbl. Fra 264.75-276.30 musk. gn.	80						
265.95 - 269.15	3.20	musk. gn. Som før.	80-85						
269.15 - 271.40	2.25	Båndet gr. klor. biot. hbl. gn. Med bånd musk. gn. og bånd gr. amf.	70-85						
		...4							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8605

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
138.85 - 164.55	25.70	grå gneis.	lysere fsp.partier i en mer bi-dominert hovedtype lysere partier er også delvis musk.rikere.	80					
164.55 - 172.60	8.05	lys grå gneis	fink.homogen, rel.feltspatisk.	85					
172.60 - 180.80	8.20	Heterogen båndet grå gn.	med mer biotit, partier med hbl. fra 176.70-180.8 mest siste 80 cm. Grovere granat, Skarnpartier fra 175.40-177.00.	80 90					
180.80 - 184.60	3.80	grå gneis	granatisk stict. (gr. opp-til 0.5 cm) Rel. glimmerrik, bi.d.						
184.60 - 190.05	5.45	Glimmergneis	b.d. oftest grov. synes å ha ført disth. primært.	85-90					
190.05 - 193.30	3.25	grå gneis	fink.musk.d. overganger mot musk.gneis partier.						
193.30 - 194.40	1.10	biotittsliret grov gneis							
194.40 - 195.10	0.50	grå gneis	lys, fink.						
195.10 - 195.85	0.75	grå gneis	blandet med bi-rik gneis.						
195.85 - 210.00	14.15	grå gneis	med enkelte mer bi-rike partier, generelt mer bi-rik siste ca. 6 m						
			3						

Lokalitet: MOFJELL VEST PROFIL 44.200 Y

Dato : august 1986

Koordinater : ca. 924.680 X, ca. 44.215 Y

Retning :

Helling/stigning: lodd

Høyde : ca. 327 m.o.h.

Borehull: 8605

Lengde : 480,00 m

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 2.50	2.50	jord	80-90						
2.50 - 5.70	2.70	Musk.rik gneis Noe biotitt, enkelte bi- rikere bånd. lo tynne amfi- bolittiske bånd ved: 3.45 og 4.05 m (ca. 2 cm) Grad- vis mer bi fra 4.50.							
5.70 - 54.40	48.30	grå gneis Noe båndet med varierende bi/musk. forhold.							
54.40 - 55.00	0.60	grå gneis med amfibolittiske stri- per/mafisk bi-gn. delvis med kloritt.							
55.00 - 63.90	8.90	grå gneis homogen							
63.90 - 65.30	1.40	grå gneis med soner av granat amf./ mafisk bi-gn.							
65.30 - 115.15	49.85	grå gneis							
115.15 - 116.55	1.40	Do. gradvis mer musk.rik, svak py i partier.							
116.55 - 118.40	1.85	kvartsofsp.musk.gn. Tett							
118.40 - 119.40	1.00	musk.bi.gneis							
119.40 - 123.40	4.00	kvartsofsp.Musk.gn. Som tidligere.	80-90						
123.40 - 124.80	1.40	Musk.bi.gneis diffus ?							
124.80 - 134.30	10.50	grå gneis Rel.glimmerrik.							
134.30 - 134.80	0.50	musk.gneis litt py.							
134.80 - 138.00	3.20	Biotrikere, mørk gneis. Med noe musk.							
138.00 - 138.85	0.85	Grå fink.gneis.							
.....2									

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8604

side 6

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
292.90 - 303.00	10.10	grå gn. Lys.alm. Gr.Py+noe po på 294.5.Runde folder fra 292.9-303.3.Mye rundt null fra 298.0-301.0	v v (0-40)						
303.00 - 307.20	4.20	musk.gn.	80-85						
307.20 - 310.30	3.10	grå gn. Skarn.rik,alm-b.p. Gradvis musk-rikere.	80-70						
310.30 - 319.00	8.70	musk.gn. En del fink.svart biot. En del gr.Noen alm.grå gn-partier. (musk.gn-bånd- et grå gn.)	75-65						
319.00 - 324.35	5.35	gr.amf. Rel.mørk og tett.Noie biot Runde folder fra 321.0- 322.0. Deretter:	70-75 60-70						
324.35 - 326.30	1.95	grå gn. b.d.lysegrå,Gr.	60-80						
326.30 - 326.75	0.45	hbl.grå gn.							
326.75 - 327.25	0.50	gr.amf. Foldet.På slutten hbl. grå gn.	v,70						
327.25 - 329.75	2.50	Båndet grå gn. Med hbl.grå gn.og gr.amf. Gr.b.d.Noie beige-oliven skarn.	85-70						
329.75 - 335.45	5.70	grå gn. Lys-middelsgrå,b.d. Gr. Runde folder. Fra 333.0: Noen tynne gr.amf.bånd på 333.3 og 335.0. Mot slutten:	v 30 75-80						

juli/august 1986

Aart Kruse

Lokalitet:

Borehull: 8604

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
221.70 - 223.40	1.70	musk.gn.	Noe biot.og gr.(i bånd)	80-85					
223.40 - 244.20	20.80	grå gn.	b.p. Gr.Noen musk.gn. bånd.Noen spredte py-diss	85					
244.20 - 250.20	6.00	musk.gn.	Partier med gr.biot-musk. gn.Disth.fra 247.55-247.70.	80-85					
250.20 - 250.35	0.15	gr.amf.		80-85					
250.35 - 266.00	15.65	musk.gn.	Spredt noe biot.og gr. I starten noe klor. Gr.biot+disth.fra 258.25- 258.60.Fra 263 gradvis gl-fattigere og overgang til	85					
266.00 - 271.00	5.00	grå gn.	Lys,b.p.Noie gr.I starten alm.grå gn.						
271.00 - 272.75	1.75	pegm.							
272.75 - 278.50	5.75	grå gn.	Lys-middelsgrå,b.d-b.p. Litt etter hvert alm.- m.d. Gr.	80-60					
278.50 - 288.40	9.90	gr.hbl.gn-gr.amf.	Rel.lys.En del biot.Til- dels noe klor.Noie bånd alm.b.d.grå gn.Runde fol- der fra 282.5-288.0. På slutten 0.2 m pegm.	70-80 v					
288.40 - 290.10	1.70	disth.gn.	Mindre disth.fra 289.0.						
290.10 - 290.50	0.40	pegm.							
290.50 - 292.90	2.40	gr.musk.gn.	Noe fink.svart biot. S vanskelig å se:foldet? Runde folder fra 292.06	v					

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8604

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
175.10 - 186.85	11.75	grå gn.	Middelsgrå, tildels rel. mørk. Grov mlk. og mlk, b. d. fra 178.5: 85 Runde folder fra 181.0-182.5. Deretter: v Mot slutten gradvis lysere. Noe po+cp på 186.25. 85						
186.85 - 190.70	3.85	grå gn.	Lys, b.p. Fink. Gr. Noe klør fra 190.0-190.3. mest 85-60 80						
190.70 - 199.90	9.20	disth. gn.	Gr. biot. noe musk. (D). I starten noe hbl. og staur. Tildels noe foldet. Grågneis med en del musk. fra 195.0-195.6. Kvarts fra 195.6-196.0. Noe staur 75						
199.90 - 209.60	9.70	grå gn.	Lys, alm. Gr. Runde folder til 202.8. Deretter: v Noen musk. gn. bånd. Stict og foldet fra 204.8-208.5 85-80						
209.60 - 210.00	0.40	gr. musk. gn.	Gr-rik v 70						
210.00 - 211.05	1.05	hbl. grå gn.	Gr. Noe stict. 70						
211.05 - 218.20	7.15	musk. gn.	Spredt litt biot. og gr. Py- (og po) diss. Kraftig py(+po)-impr. på 212.35- og 212.50-211.65. Noe gr-rikere fra 214. Gradvis overgang til: 80-85						
218.20 - 221.70	3.50	grå gn.	Lys, alm. Gr. 80-85						
			5						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8604

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
142.05 - 145.00	2.95	musk.gn.	Fra 133.5 noe musk-rikere og musk.gn-bånd.Gradvis overgang til: Noen grå gn.bånd.Sprette py-diss.	75-65					
145.00 - 146.95	1.95	grå gn.	Lys,b.d.Ingen gr.Spredt noe skarn.	75-70					
146.95 - 147.30	0.35	kvarts.							
147.30 - 151.40	4.10	grå gn.	Som før:lys,b.d.Ingen - meget spredte gr. Spredt noe grønn skarn.	75-80					
151.40 - 152.60	1.20	gr.hbl.gn.	Noe biot.og staur.	70					
152.60 - 159.70	7.10	grå gn.	Lys-middelsgrå,b.p.Gr. Pegm.innsprengt fra 155.9-157.0.Noelype oliven-grønn-beige skarn.	70					
159.70 - 162.30	3.60	båndet gr.amf.	Med bånd Gr.hbl.gn,hbl. grå gn.og grå gn.	70					
162.30 - 165.95	3.65	båndet grå gn.	Lys,alm.med b.d-og biot. hbl.bånd.En god del oliven skarn.	60-85					
165.95 - 170.95	5.00	hbl.grå gn.	Noe båndet,veksl.hbl. og gl-innhold.Tildels stict.Alm-b.p.-grå gn. bånd.Noefoldet.	60-85					
170.95 - 175.10	4.15	gr.amf.	Rel.mørk og tett.Runde folder.fra 172.80 gr.hbl. gn,delvis hbl.grå gn.og stict.og foldet.Mot slutten pegm.innsprengt.	v					
				v					

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8604

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
		Apne (og spisse) folder fra 60.0-62.0. Deretter: S vanskelig å se. Apne folder fra 59.0-59.5 Deretter: 10 cm gr.amf.på 71.2. fra 73.0:	v 80 v 80-85 75						
74.00 - 74.75	0.75	pegm.							
74.75 - 77.85	3.10	grå gn.båndet	Lys,b.d.Med opptil 30 cm brede gr.amf.bånd.Mot slutten foldet						
77.85 - 93.40	15.55	grå gn.	Lys,b.d.Gr.Rel.spisse folder fra 88.0-89.0 Deretter spredte folder og:						
93.40 - 94.55	1.15	Båndet gr.amf/grå gn.	Tildels rel.spisst foldet						
94.55 - 124.05	47.50	grå gn.	Som før b.p-b.d.Gr.Spisse folder og noe stict. fra 95.0-99.6 Deretter: Apne og spisse folder fra 100.0-105.0. Fra 105.0 noen spredte folder og: Fra 110 mer og mer alm. noe mørkere, og: Fra noe foldet Fra 124.0:	v mye 75 v mye 75 75 v mye 75 75-70 75-85 mye 80- 85 v, 65 75-70					
		3							

Lokalitet: MOFJELL VEST

PROFIL 44.200 Y

Dato : juli 1986

Koordinater : ca. 44.200 Y, ca. 924.720 X

Retning :

Helling/stigning: lodd

Høyde : ca. 323 m.o.h.

Lengde : 335,40

Borehull: 8604

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 2.30	2.30	jordboring							
2.30 - 2.85	0.55	musk.gn.	Hvit,sv.py-impr. i meget tynne striper,keratofyr-lignende.	75					
2.85 - 3.50	0.65	pegm.							
3.50 - 30.40	26.90	grå gn.	Lys,alm.Noë gr. 0.15 m Py-impr.musk.gn.på 4.80. Fra 5.0 b.p-b.d.: Noen smale biot.rikere bånd og spredt noen skarnstriper. Fra 10.0 alm,rel.gl-rik, noe musk.biot.gn-aktig. Fra ca. 18.0 b.p.grå gn. Noen skarnstriper.	80 75-80 75-80					
30.40 - 31.00	0.60	Båndet gr.amf.	Med grå gn-bånd.Foldet	v					
31.00 - 40.90	9.90	grå gn.	Som før.b.p-b.d.I starten en god del musk.og foldet Fra 32.0: Fra 34.0: Fra 39.0:	80 70-75 80-85					
40.90 - 41.40	0.50	kvarts							
41.40 - 41.55	0.15	pegm.							
41.55 - 74.00	32.45	grå gn.	Som før lys,b.p-b.d.Gr. Runde folder til ca.44.0 Deretter: Musk.rikere og musk.rike bånd fra 49.5-51.5. Fra 55.0:	v 75 55-70					
			2						

Lokalitet:

Borehull: 8603

Dato :

Koordinator :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 8

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
381.60 - 385.20	3.60	Båndet gr.amf.	Deretter: mest: 85-75 80-85 75-80						
85.20 - 388.70	3.50	gr.amf.	Avv.med opptil 30 cm brede grå gn-bånd.Runde folder fra 384.1-385.0. Deretter: 75 Som før. 75-55						

Juli 1986

Aart Kruse

Lokalitet:

Dato :

Koordinator :

Retning :

Borehull: 8603

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 7

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
330.85 - 333.30	2.45	gr.hbl.gn.	Rel.lys.Runde folder. En del biot.	v (0-80)					
333.30 - 334.80	1.50	grå gn.	Lys.b.d.Gr-rik.Mot slut- ten foldet.	80					
334.80 - 339.70	4.90	gr.hbl.gn.	Rel.lys.Avv.med bånd rel. lyse gr.biot.gn.I starten noe foldet. Ellers:	65 65					
			Kunne nesten kalles mlk. hbl.grå gn.Gr.rik.						
339.70 - 353.00	13.30	grå gn.	Fortsatt hbl-f.bånd.Gr- rik.Rel.lys.Åpne folder ofte rundt	0 (0-40)					
			Tildels hbl.grå gn.Noe staur.						
353.00 - 357.45	4.45	grå gn.	Lys b.d.Rel.gr-rik.Åpne folder, mye	v 65					
			Fra 357.0:	85					
357.45 - 361.10	3.65	gr.hbl.gn.	Veksl.hbl.og biot.innh. Rel.lys.Lokalt noe fold- et.Runde folder fra 359.4	85-75 v					
361.10 - 367.80	6.70	båndet gr.amf.	Avv.med grå gn.Runde fol- der.Fra 262.0:	v 80					
367.80 - 369.90	2.10	grå gn.	b.d.Rel.lys.En del gr. Fortsatt noe hbl.						
369.90 - 381.60	11.70	gr.amf.	Rel.mørk grågrønn.Opptil 1 cm store gr. Runde folder. Mye:	v 50-60					
			Fra 374.0:	70					
			Fra 375.5-377.0 runde folder.	v (0-40)					
			Grå gn.fra 377.40-378.45	80					

Lokalitet:

Dato :

Koordinator :

Retning :

Borehull: 8603

Helling/stigning:

Høyde :

side 6

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
250.80 - 254.70	3.80	musk.gn.	Noe biot.+gr.Lokalt py-diss.	80					
254.70 - 260.00	5.30	grå gn.	b.d.Gr.Noen musk.rike bånd.Gradvis overgang til:	80-85					
260.00 - 289.00	29.00	musk.gn.	En del biot.og noe gr. Spredte sv.kis-diss.Noedisth.fra 266.0-267.0. Sterkt pegm.innsprengt fra 267.0-269.3,og kvarts Noe disth.på 277.0-277.6 Fra 284.0:	80-85					
289.00 - 289.95	0.95	gr.biot.musk.gn.		60					
289.95 - 292.60	2.65	musk.gn.	I en fold på 300.3 lyse og mørke grønn skarn. Ellers:	70-80					
292.60 - 294.85	2.25	grå gn.	Mik.Store gr.Runde folder	v					
294.85 - 301.25	6.40	musk.gn.	Spredte folder	75-80					
301.25 - 302.00	0.75	gr.amf.							
302.00 - 305.30	3.30	grå gn.	Gl.fattig.Noeg.						
305.30 - 311.55	6.25	musk.gn.	Litt biot.og gr.S vanskelig å se.	80					
311.55 - 320.40	8.85	grå gn.	b.d.Gr.Noebåndet.Spredt noe hbl.En del skarn.	70-60					
320.40 - 324.65	4.25	gr.hbl.biot.gn.	Runde folder.						
324.65 - 327.60	2.95	gr.amf.	Foldet?	v?60					
327.60 - 330.20	2.60	grå gn.	Middelsgrå,b.d.Gr. Runde folder, mye:	v 0-30					
330.20 - 330.85	0.65	pegm.	7						

Lokalitet:

Dato :

Koordinator :

Retning :

Borehull: 8603

Helling/stigning:

Høyde :

side 5

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
192.80 - 194.60	1.80	gr.amf.	Rel.lys.Tildels hbl.grå gn.	80					
194.60 - 205.60	11.10	grå gn.	b.p.Gr.Noë oliven skarn Noen spredte hbl.f.bånd Runde folder fra 197.4- 199.5.Fra 200.0 ikke lenger hbl.og:	80					
				v					
				80					
205.75 - 211.05	5.30	musk.biot.gn.		80					
211.05 - 216.50	5.45	grå gn.	Lysegrå,b.d-b.p.Gr.Noen smale gr.amf.bånd mellom 215.3-216.5.	85					
				85					
216.50 - 222.95	6.45	musk.biot.gn.	I starten noen grå gn- bånd.Disth.på 217.5 og fra 218.4-218.7 og 220.4- 220.7.Grå gn-aktig med gr.Kv-feltsp.bånd fra 220,7-223.0 og:	85					
				75					
222.95 - 224.70	1.75	gr.musk.gn.	En del biot.(i bånd)	75					
224.70 - 231.55	6.85	gr.musk.biot.gn. grå gn.	Tildels med smale gr.Kv- feltsp-bånd.Spredt noe disth.Sterkt foldet(runde folder).Ellers: Fra 227.6 noe musk.biot. gn-aktig og:	v 70					
				80-85					
231.55 - 245.85	14.30	musk.gn.	I starten noe disth.Noë biot.Py-diss.Sterkere py-impr.fra 231.60-231.70 og 235.25-235.35. På slutten 15 cm kvarts.	80-85					
245.85 - 250.80	4.95	gr.musk.biot.gn.		85					
			6						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8603

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
138.15 - 138.55	0.40	kvarts							
138.55 - 141.30	2.75	grå gn.	Lysegrå, b.p. Noe gr. En del hbl. fra 139.2-139.5 Noe hbl. og foldet fra 140.5-141.0						
			80-70						
			v						
141.30 - 142.30	1.00	hbl. grå gn.	Middels grå. Veksl. hbl. - innh. Noe gr. Noe pegm. innsprengt.						
			75						
142.30 - 144.30	2.00	disth. gn.	Svart biot. musk. og noe gr. Veksl. disth. Noe grå gn-aktig. Noen spisse folder.						
			75						
144.30 - 192.80	48.50	grå gn.	Tildels lite gr. i starten b.p. Båndet (biot. + spredt hbl.) Fra 152.0 mer homogen b.d, noe pegm. innsprengt og:						
			80						
			Fra 160.5:						
			75-70						
			lys gr. amf. på 163.5 (5cm)						
			65-80						
			Deretter overv.						
			80						
			Fra 168.0:						
			70-80						
			Runde åpne folder fra 171.0:						
			v						
			5 cm gr. amf. på 171.8.						
			Noen 0.5 cm smale po+py-striper på 173.50-173.60 (Kan kanskje forårsake en anomali, hvis de er utholdende nok) Ditto på 174.6. Fra 175.0:						
			70						
			Fra 177.5:						
			85-90						
			Fra 190.0-191.5 noe hbl.						
			5						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8603

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
98.30 - 98.70	0.40	kvarts	Noe hbl.f.bånd mellom 87.8-90.0. Noen pegm.krusningssoner mellom 90.0 og 91.40 med steiltstående sprekker. Runde, åpne folder fra 92.0-98.3.						
98.70 - 100.00	1.30	grå gn.	b.p.Spredt litt gr. I starten: 70 Senere: 80						
100.00 - 101.00	1.00	meta-"keratofyr"	M.fine bånd med py-impr. 75						
101.00 - 102.90	1.90	grå gn.	Lys, alm.Spredt noe gr. 0-60 Fra 102.0 noe mer gr. Hbl.grå gn.fra 102.50-102.85.						
102.90 - 103.40	0.50	musk.gr.	75						
103.40 - 138.15	34.75	grå gn.	M.lys,b.d.Noie gr.S ofte vanskelig å se. 80 (65-85) Fra 107: 70-80 Runde åpne folder fra v 110.5-111.0.Stict. fra v 111.1-113.2 og foldet. Fra 114.0: 80-85 Fra 115.30-116.05 tildels meget gl-fattig. Fra 117.0: 70 Noe foldet og stict.fra v 118.0-122.2 (spisse og runde tette folder) Deretter b.p.og overv: 70 Fra 130.0: b.d. og: 65-70						
			4						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8603

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
		Fra 40.0-45.0:	50-60						
		Fra 45.0-50.3:	70-80						
		Mot slutten noen flere musk.gn.bånd.Fra 50.3 noe mørkere (middels grå) b.p.Noe båndet (biot)	75-80						
54.60 - 54.70	0.15	gr.amf.	60						
54.75 - 57.20	2.45	grå gn.	60-65						
57.20 - 57.35	0.15	gr.amf.							
57.35 - 58.50	1.15	grå gn.	55						
		Avtagende S,mot slutten: Glideplan som er sammen- vokst igjen (med kvarts) med helling 20°	20						
58.50 - 98.30	39.80	grå gn.	80						
		Under glideplanet igjen grå gn,men nå med S= Glideplanet ca.loddrett på S=80. Fra 60.0-70.0: monotone grå gn,b.p-b.d. Middelsgrå.Rel.fint båndet (veksl.biot.innh.)En god del gr.(mlk)Noen sprette, spisse folder.Runde tette v til satte folder fra 67.2-68.5.Fra 70.0-80.0 ditto grå gn,overveiende: Tildels gr-rik.Mot slut- ten noe avtagende gr- innh.og fink.gr.,og: Noe po i tilknytning til pegm. på 84.60.	70						
			75-80						

Lokalitet: MOFJELL VEST

PROFIL 44.200 Y

Dato : juli 1986

Koordinator : ca. 44.200 Y, ca. 924.640 X

Retning :

Borehull: 8603

Helling/stigning: lodd

Høyde : ca. 342 m.o.h.

side 1

Lengde : 388.65 m

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 2.30	2.30	jordboring							
2.30 - 4.90	2.60	musk.gn.	85-90						
4.90 - 11.40	6.50	grå gn.	75						
			70						
			70						
			80						
		I starten alm.Gr.							
		Avtagende S til:							
		Fra ca.6.0m b.p-b.d. og:							
		Fra ca,9.0 b.d.og:							
		Spreddt noe hbl.fra 4.90-							
		11.40.Noie pegm-innsprengt							
		Noen amf.med litt skarn							
		i 5 cm tynne bånd på							
		10.9 og 11.1 og 11.4.							
		Ganske sterkt pegm-inn-							
		sprengt.							
11.40 - 54.60	43.20	grå gn.	80						
		b.d.-b.p.Gr.lysegrå.Fra							
		14.0 noe mindre gr-innh.							
		og litt musk.(alm)	80						
		Noe skarn.Fra 20.0:	75-80						
		Mer musk.(alm.grå gn)							
		mindre gr.og noen musk.							
		gn.bånd fra 24.0-26.0 og	75						
		Fra 26.0 lyse til middels							
		grå b.d.litt skarn,noe	75-80						
		gr.Fra 30.0-40.0 b.p.							
		Noe gr.(Lokalt noe mer							
		musk.)Fra 30.0-33.0:	75-80						
		Fra 33.5:	85-80						
		Runde åpne folder fra	v						
		37.0-38.0.Fra 38.0:	75-70						
		Fra 40.0-50.0 alm.b.p.							
		(vekslende musk.innh.)							
		Lysegrå.Delvis gr-rike mest	60						
		2							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8602

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 10

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
385.75 - 400.50	14.75	gr.amf. og avvekslende med mafiske gr.biot.grn.Spredt noe skarn.Spisse folder fra 385.0-385.2. Mørke,tette,homogene amf. Fold på 386.8.Fra 386.9 overveiende uten eller nesten uten gr.og med runde,rel.åpne folder. Skarnf.fra 388.0-388.9. Foldet?Fra 390.0 igjen skarnf.ofte i bånd.Åpen fold på 390.5.Ellers: Runde åpne folder fra 392.0-393.0 Deretter mye: Fra 395.0: Mer gr.igjen fra 396.3 og:	75-85 v mye 70-85 65 v 70-85 75-85 75						
		juli 1986 Aart Kruse							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8602

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 9

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
362.00 - 363.90	1.90	grå gn. Lysegrå, b.p. Gr. Runde folder fra 363.0.	70						
363.90 - 365.35	1.45	gr.hbl.biot.gn. Tildels rel.lys.Runde folder.	v						
365.35 - 366.45	1.10	grå gn. Lysegrå, b.p. Gr. Stict. Tette folder. Mot'sluttens	v 70						
366.45 - 367.25	0.80	pegm. Lysegrønlig musk.							
367.25 - 369.00	1.75	grå gn, båndet. Mik.b.d.gr-rik, mørke grå med bånd. Lysegrå gr-fat-tigere alm.grå gn. Noe py-impr. i de biot.rike deler.	80						
369.00 - 372.55	3.55	gr.biot.hbl.gn. Med gr.amf-bånd og gr. biot.gn.band. Middels grå grønn. Runde folder. Fra 370.0:	60-80						
		2 mm ikke gjennomgående str. op på 370.50.							
		Fra 371.5:	70						
		Åpne runde folder fra 372.0-372.5.	v (80-0)						
		Deretter:	70						
372.55 - 376.50	3.95	disth.gn. Rel.gr.rik. En del staur. Spredt disth. og (D). Spredte py-impr.	75 (50-80)						
376.50 - 378.00	1.50	gr.biot.hbl.gn. Vekslede hbl.innh.	85						
378.00 - 385.75	7.75	gr.amf. cm-store gr. Fra 379.80 mørkere og tettere, og rel.små gr. og:	70-85 85						
		10							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8602

side 8

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
320.45 - 322.95	2.50	musk.gn.	Noe båndet(biot.+gr.) I starten runde folder.						
322.95 - 324.90	1.95	pegm.							
324.90 - 337.50	12.60	musk.gn.	Som før.						
			65 (55-70)						
			Fra 327.0:						
			Fra 330.0-332.7 noe mere						
			gr. og:						
			70-85						
337.50 - 337.95	0.45	gr.amf.	+ gr.hbl.biot.gn.						
337.95 - 338.50	0.55	musk.gn.							
338.50 - 339.50	1.00	gr.amf.	Båndet, med gr.biot.hbl. gn. og gr.biot.gn.						
			85 85						
339.50 - 346.10	6.60	Båndet gneis.	Lys, alm. grå gn. med noe gr. Bånd med gr.amf. og musk.gn. og gr.hbl.biot. gn. Til 344.10 overherrsker musk.gneisen. Deretter overherrsker grå gneisen til 346.10.						
			85-80						
346.10 - 348.50	2.40	Båndet gr.amf.	Med grå gn-bånd.						
348.50 - 357.85	9.35	gr.amf.	Rel. lys, vekslende hbl- innhold. Delvis gr-hbl. grå gn. og gr.hbl.biot. musk.gn. Derfor noe båndet Runde og spisse folder fra 355.0-358.0						
			v						
357.85 - 360.95	3.10	grå gn.	Lys b,p, Gr. Spredt litt hbl.						
			60-85						
360.95 - 362.00	1.05	Båndet gr.amf.	Som før. Foldet.						
			v						
			9						

Lokalitet:

Dato :

Koordinator :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8602

side 7

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
298.85 - 301.75	2.90	musk.gn.	S fortsatt vanskelig å se. Foldet? Fra 295.0 noe musk. og b.p. og: Amf. fra 297.80-297.90 En god del biot. Noe gr. Fra 300.0: Fra 301.50:	?	75-85	85-75	60	40	
301.75 - 302.80	1.05	disth.gn.	Lys-mellomgrå. Staur+noe gr. fra 302.5:	40	70				
302.80 - 304.80	2.00	musk.gn.	Noe biot. Spredt litt gr. Sv. po-diss.	70-85					
304.80 - 305.85	1.05	grå gn.	Lys-middelsgrå, alm-m.p. Gr-rik. Fin-mlk.	65					
305.85 - 306.25	0.40	musk.gn.		65					
306.25 - 306.80	0.65	grå gn.	Mørkegrå, b.d. Gr.						
306.80 - 307.40	0.60	pegm.	Musk. biot.						
307.40 - 307.55	0.15	grå gn.	Mørkegrå, b.p. Gr.	75					
307.55 - 310.40	2.85	musk.gn.	Noe biot. Spredt litt gr. Brattstående kvartsbånd med litt po+py på 309.0.	65-55					
310.40 - 311.00	0.60	pegm.							
311.00 - 319.90	9.90	musk.gn.	Spredt noe biot. Fra 313.0: Fra 316.0 mer biot, noe gr. og:	70-85 70-60 75-85					
319.90 - 320.45	0.55	gr.amf.	Noen musk.gn-bånd. Noe foldet.	v (75)					
			8						

Lokalitet:

Borehull: 8602

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 6

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
262.40 - 263.00	0.60	musk.gn.	Som før.						
263.00 - 264.65	1.65	pegm.	Som før.						
264.65 - 274.15	9.50	musk.gn.	Noe biot.Noie gr.Py-diss. 80-85 Tildels grå gn.aktig. Kvarts på 266.30-266.40 med 1 mm po+noe cp på den øvre grense (konkordant) Spredt noe disth.og staur.						
274.15 - 275.70	1.55	pegm.	Musk.Noie biot.						
275.70 - 276.20	0.50	musk.gn.	Som før,litt etter hvert mere grå gn-aktig.						
276.20 - 283.65	7.45	grå gn.	Lys,alm.Gr.Runde folder 80-85 fra 277.0-277.7.Deretter: 80 Spredt litt oliven skarn Avtagende musk.Runde åpne v satte folder fra 278.0- 280.0.Deretter: 80 Amf.fra 282.80-282.85. Mot slutten smale musk- rikere bånd.						
283.65 - 285.60	1.95	musk.gn.	Som før.						
285.60 - 298.85	14.25	grå gn.	Som før.Alm.Gr.S vanske- 75-80? lig å se.Tildels noe musk.gn-aktig.Fra 292.0 mellomgrå og b.d.Rel.gl. rik.Fink.beksvart biot. En god del (fink)gr. S ? nesten ubestembar.Foldet 80? fra 293.7-294.0 v Deretter: 70-85						
			7						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8602

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
239.15 - 246.90	7.75	musk.gn.	Fra 212.0-217.50 med smale bånd rik på olivengrønn skarn. Fra 220.0:b.d., mellomgrå, en god del gr. 80-85 Spredt litt skarn. Fra (75-85) 217.2-227.7 spisse folder Fra 231.0 alm.med avtagende gr.og økende musk- 80-85 innh.+noen smale bånd musk.gn.Mot slutten: 80-85 (60-85)						
246.90 - 251.40	4.50	grå gn.	Sv.py-diss.Fra 243.60-245.60 noe biot.og gr. og grå gn-aktig. 80						
251.40 - 255.05	3.65	disth.gn.	Mlk.Større gr.(ca.1 cm) 75 Alm.med musk-rikere og musk.gn.band.Tildels noe foldet? og der med gr.i hvite kv-feltsp.bånd.						
255.05 - 262.05	7.00	musk.gn.	Som oftest rikere på musk.enn biot.Ganske mye staur.En del gr.Tildels rel.kraftig py-impr., bl.a.i rikere striper på 252.50(men ikke nok sammenhengende til å gi en anomali): 70-85						
262.05 - 262.40	0.35	pegm.	Noe biot.Noeg gr.Spredt litt disth.eller (D). 85-80 Py-diss.						
			Lyse grønlig musk.						
			6						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8602

Helling/stigning:

Høyde :

side 4

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
153.20 - 164.00	6.80	grå gn.	b.d.En del gr.Spredt noe hbl., ofte i amf.bånd.	75-80					
164.00 - 177.80	13.80	grå gn.	b.d.Spredt noen skarnf. bånd.Spredt noen pegm. bånd.Fra 170.70-172.40 med noen smale bånd disth gn.Fra 175.50-175.80 pegm.Mot slutten noe foldet.	(75-85) 80 80 (75-85)					
177.80 - 178.25	0.45	Amf.	Noe gr.og noe skarn.	75					
178.25 - 202.95	24.70	grå gn.	I starten noen smale hbl. og skarnf.bånd.b.d.En god del gr.Fra 180.0: Fra 184.0: Noen smale amf.bånd fra 185 m: 185.10 og 185.45, og fra 188.00-188.20 gr. amf.Fra 190.0 med noen smale hbl.f.bånd.Noe foldet fra 201.0-203.0. Rel.kraftig py-impr.fra 202.15-202.25 og fra 202.75-202.95(men kan ikke forklare en evt. anomali)	75 70 80 (75-80) 80-75 80 (75-85)					
202.95 - 203.35	0.40	disth.gn.							
203.35 - 239.15	35.80	grå gn.	alm., tildels relmusk-rik En del fink.gr.Lite gl. fra 206.40-207.40.Deretter igjen alm.og: Fra 210.0:b.p.-b.d. Gr.	80 (75-85) 80 75					
			5						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8602

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
		Fra 90.0 forts.stict.og runde tette til satte folder.Fra 94.0 ikke lenger stict og: Fra 95.0: Fra 97.0: Fold på 100.7.Deretter: Stict og foldet fra 102.0- 103.0. Deretter: Tette folder fra 106.0- 109.0 og stict. Fra 109.0-112.0 åpne runde folder.Deretter noe mer musk. og: Spredt noen spisse folder Mot slutten disth. gn- aktig.	v 85 75 80 85-80 75-80 v v (0-80) 85						
117.60 - 120.70	3.10	disth.gn.	Gr.Disth.og (D)	75-80					
120.70 - 127.50	6.80	grå gn.	Mellomgrå,b.d.Gr.Noë py på 122.3	70-85					
127.50 - 137.50	10.00	disth.gn.	Gr, staur.Spredt noen spisse og runde folder. D og (D).	85-75					
137.50 - 140.70	3.20	musk.biot.gn.	Gr.Gradvis overgang til:						
140.70 - 150.00	9.30	grå gn.	Lys-mellomgrå,b.d.Gr. Noen spredte bånd disth. gn.i starten.Gradvis gr- rikere fra 145.6.	80 (75-80)					
150.00 - 153.20	3.20	disth.gn.	Noe grå gn-aktig,men grovere,svart biot.,rel. gr-rik.						
			4						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8602

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
33.75 - 37.90	4.15	grå gn.	Båndet, ofte lys p.g.a. veksl.biot.innh.Gr.Noefoldet(satte runde folderä	v					
37.90 - 53.45	15.55	grå gn.	Lys-mellomgrå, alm.-b.p. Gr.Veksl.biot.musk.innh. Rund satt fold på 42.4 Py-impr.på 43.25 og 43.35 Fra 50.0: Runde åpne folder fra 52.5	85-80					
				75					
				v					
53.45 - 53.65	0.20	gr.amf.	Fink.mørke grågrønn.	75-70					
53.65 - 54.45	0.80	grå gn.	Som før.Foldet.	v					
54.45 - 55.00	0.55	sterkt pegm.og kvartsinnsprengt gn.							
55.00 - 55.40	0.40	bandet gr.amf.med gn-bånd.Foldet.		v					
55.40 - 55.90	0.50	disth.gn.	Gr.Grå gn-aktig	85					
55.90 - 61.05	5.15	grå gn.	Mellomgrå, b.d.Noegr.	85					
61.05 - 65.00	4.95	Båndet hbl.gn,gr.amf.og grå gn.Spredt noen spisse folder.Noegskarn mot slutten.	75-80						
65.00 - 69.85	4.85	grå gn.	Mellomgrå, b.d.Noegr.Til dels mørkegrå.	80-85					
69.85 - 71.80	1.95	musk.biot.gn.	Mellom-lysegrå, mlk.Noenspredte grå gn.bånd med gr.	70-75					
71.80 - 117.60	45.80	grå gn.	Lys-mellomgrå, b.p.Noegr. Runde åpne folder fra 78.3-86.6 og stict. Deretter stict og:	70-75					
				v					
				70					
		3							

Lokalitet: MOFJELL VEST

PROFIL 44.250 Y

Dato : juli 1986

Koordinater : ca. 924.585 X, ca. 44.200 Y

Retning :

Helling/stigning: lodd

Høyde : ca. 358 m.o.h.

Lengde : 400.00 m

Borehull: 8602

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 2.10	2.10	jordboring							
2.10 - 5.40	3.30	disthengn. Noe øyegn.aktig i starten	80						
		Py-diss. Gr.							
5.40 - 16.10	10.70	musk.gn. En del biot.Noë gr.Sv.	80						
		py-diss. (80-75)							
16.10 - 17.25	1.15	biot.gn. Rel.mørk,S-vanskelig å	80						
		se,noe øyegn-aktig.							
17.25 - 19.10	1.85	musk.gn. Som før	80						
19.10 - 19.55	0.45	biot.gn. Som før med beksvart grov-	75						
		mlk.biot.Noë musk.(En							
		grovmlk.grå gn?p.g.a.							
		"Durchbewegung" øyegn-							
		aktig?)							
19.55 - 23.60	4.05	musk.biot.gn. Som biot.gn.øyegn-aktig,	75						
		men lysere.Runde satte	v						
		folder fra 20.2-21.0.							
		Deretter:	80-75						
		Spredt litt olivenskarn.							
23.60 - 25.70	2.10	grå gn. b.p.Gr.Lys-middels grå.	75						
25.70 - 30.50	4.80	biot.gn.=grovmlk.øyenaktig grå gn.Beksort							
		biot.Noë gr.Noë kvarts-	v						
		og pegm-innsprengt.Noë	70						
		foldet i starten.Ellers							
		Py-impr.på 27.6 og 28.4							
		og 29.4.Tildels noe musk.							
		mot slutte							
30.50 - 33.75	3.25	grå gn. Mellomgrå,b.d.Gr.Noë py	85						
		på 33.35.							
		2							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8601

Helling/stigning:

Høyde :

side 10

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
		Runde åpne folder fra 383.4-383.8.Deretter:	v 80						
385.00 - 387.45	2.45	Båndet grå gn.	Med hbl.f-og gr.amf-bånd	75-85					
387.45 - 390.05	2.60	gr.amf.	Som før.Åpne runde folder fra 388.4-389.05.	75-55					
390.05 - 393.25	3.20	grå gn.	Hvit p.g.a.lite gl,med mye gr.Noen bånd/partier hbl.grå gn.+granat. Noe foldet.	55-75					
393.25 - 398.90	5.65	grå gn.	Middels grå,b.d.Gr.Noen hbl.f.bånd til 395.0. Runde åpne folder fra 395.5-397.0.Deretter:	55-75 v 75-85					
		juli 1986							
		Aart Kruse							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8601

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 9

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
349.45 - 353.30	3.85	grå gn.	Lys-middels grå,b.d.Gr. Økende musk.innh.mot slutten.	80-85					
353.30 - 354.55	1.15	musk.gn.	Noe biot.og gr.	80					
354.55 - 355.65	1.10	disth.gr.	Veksl.disth.innh.	70-80					
355.65 - 355.85	0.20	Pegm.							
355.85 - 358.05	2.20	grå gn.	Lys-middelsgrå,b.p.Gr.	85-80					
358.05 - 358.20	0.15	amf.	Mørke grå grønn,tett.	85					
358.20 - 358.80	0.60	Pegm.							
358.80 - 358.90	0.10	amf.	Spiss fold med skarn.						
358.90 - 359.35	0.45	grå gn.	Lys,b.p.Gr.Åpen fold.	v					
359.35 - 360.80	1.45	gr.amf.		80-85					
360.80 - 363.80	3.00	grå gn.	Lysgrå,b.p-alm.Noen smale bånd gr.biot.rik grå gn. Noen smale bånd gr.amf.	85					
363.80 - 365.60	1.80	pegm.	Musk.						
365.60 - 371.50	5.90	båndet grå gn.	Mellomgrå fink.b.d.grå gn.med hbl-førende lag og bånd gr.amf.Amf-aktig.	80-85					
371.50 - 375.20	3.70	gr.amf.	Noen bånd grå gn.Runde åpne folder.Noe pegm.innsprengt.Avtagende hbl.mot slutten og der:	v					
375.20 - 385.00	9.80	grå gn.	Lysgrå alm.Gr.Runde åpne folder fra 378.3-382.0. Deretter: Gr.amf.bånd fra 383.20-383.35 g der:	80 60-80 75-85					

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8601

side 8

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
320.60 - 326.40	5.80	musk.biot.gn.	Gr.Mlk.Sort mlk-grovk. biot.Øyegneisaktig fra 322.5-326.0 med opptil et par cm store kv-felt-sp.linser.Foldet fra 324.0-326.0	75					
			v						
326.40 - 339.30	12.90	grå gn.	Lys grå,b.p-alm.Gr.Noefoldet?S vanskelig å se. Spor py.Fra 331.0 Runde åpne folder fra 331.5-332.0.Senere også foldet?Fra 334.0: Runde åpne folder fra 337.0-339.30.Musk.gn. fra 336.65-337.50.	70-90					
			50						
			70						
			v						
339.30 - 339.85	0.55	pegm.							
339.85 - 343.20	3.35	grå gn.	Lysegrå,alm.mlk.Gr.runde folder fra 339.85-340.90 Deretter: Runde åpne folder fra 342.0-342.5.Deretter:	v					
			80						
			80						
343.20 - 344.15	0.95	disth.gn.	Musk.biot.Noegr.Vekslen-85-75 de disth.og (D)-innh.						
344.15 - 344.65	0.50	pegm.	Musk.						
344.65 - 345.75	1.10	musk.gn.	Noe biot.Sv.py-impr.Spor sl?	70					
345.75 - 349.45	3.70	musk.biot.gn.	Veksl.disth.(D)-innh.Noegr.Sv.py-impr.En god del staur.fra 347.20-348.0. Fra 348.0 lite eller ingen disth.Åpen fold på 349.2.	70					

.....9

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8601

side 7

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
274.20 - 285.95	11.75	grå gn.	Alm.Gr.Musk.rikere part- ier.Noé foldet fra 280.0- 285.0. Deretter:						
			75-70 v 65						
285.95 - 289.25	3.30	disth.gn.	Gr.staur.Py-diss.Spredte spisse folder.						
			70						
289.25 - 310.30	21.05	musk.gn.	Noé biot.og gr.Fra 290.0- 292.5 spredt noe disth.og Fra 291.0: Fra 292.0: Fra 293.0: Pegm.mellom 292.55-292.75 Åpne runde folder fra 293.5-294.7.Deretter: Kis.diss.(py).Fra 299.0: Tildels noe grå gn-aktig og da gr-rik.Fra 301.0: Fra 301.90 igjen tydelige musk.gn.Kis-diss.Spisse og runde tette-satte fol- der.Fra 304.5 spredt litt disth. og: Fra 306.0: Fra 308.0-309.2 spredte folder(spisse)Deretter:	65 60 70 80 55 v 70 55 70 v v 65-85 70 65-70					
310.30 - 314.10	3.80	grå gn.	M.lys,alm-m.d.Gr-rik.Til- dels noe musk.gn-aktig. Rel.spisse folder.Fra 312.0:						
			v 70-75						
314.10 - 320.60	6.50	grå gn.	Lys,alm-m.p.Gr-rik.Runde åpne og satte folder. Fink-finmlk.Fink.sort biot.Mot slutten: Gradvis overgang til:						
			v (0-85) 70						

.....8

Lokalitet:

Borehull: 8601

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 6

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
235.60 - 240.60	5.00	"pegmatitisk"grå gn. Kv-feltsp.rik med små flekker av biot.-aggr. Tildels noe båndet, tildels noe skarnf, tildels gr.rike bånd.Rel.lys. Mot slutten:	80-75 (60-85) 65						
240.60 - 245.15	4.55	grå gn+hbl.grå gn. Noen tynnere gr.amf.lag. Grå gn.overhersker.	70-75						
245.15 - 246.50	1.35	gr.amf. Båndet med gr.biot.hbl. gn.Runde satte folder fra 245.15-245.40.Deretter:	70						
246.50 - 247.65	1.15	pegm.							
247.65 - 250.00	2.35	gr.biot.hbl.gn. (Eller hornbl.grå gn.) 0.5 cm po+noe py på 249.20 Gradvis overgang til:	75-80						
250.00 - 259.90	9.90	grå gn. Mellomgrå, b.p.Gr.Spredte cynne skarnf.bånd.Gradvis mer musk.Alm.grå gn. fra 255.0 Foldet fra 255.3-255.9 Deretter:	80 80-85 v 80-85						
259.90 - 261.30	1.40	disth.gn. Mlk.	80						
261.30 - 262.95	1.65	musk.biot.gn.	80						
262.95 - 271.95	9.00	grå gn. Alm.Gr.Noie biot.rikere +hbl.fra 270.05-270.55 og:	80 80						
271.95 - 274.20	2.25	musk.biot.gn. Gr.D-type.Spredt noe disth.eller (D).Spisse folder på 273.4	80 (60-85)						
		7							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8601

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
		Sprede py-diss. Noe disth Likevel grå gn. med fink. gr. Disth. også fink. og opptrer fra 200.0, sterk- ere fra 201.30-202.0. Fra 202.60-203.00 pegm. Grå gn. b.p.-b.d.	75-80						
204.85 - 204.95	0.10	gr. amf.	85						
204.95 - 206.00	1.05	grå gn.	85-80						
206.00 - 206.90	0.90	gr. amf.	85						
206.90 - 208.90	2.00	grå gn.							
208.90 - 225.20	16.30	grå gn.							
		Noe musk. Finmlk. En god del gr. Noe D-type-aktig. Fra 210.0-210.5 st. pegm- innsprengt. Deretter: Fra 212.0: Runde, satte folder fra 214.30-215.50. Deretter: Fra 217.0: Fra 218.6 lyse beige skarn- førende. Ikke så mye gr.	55 80-85 65-85 80-75 80 (75-85)						
225.20 - 225.55	0.35	pegm.							
225.55 - 235.60	10.05	grå gn.							
		Noe skarnf., rel. lite gr. Noe D-type-aktig. Noe musk- rikere mellom 227.0-228.0 Fra 229.0 igjen typisk grå gn, b.d-b.p. Fink. Rik på fink. gr. Fra 233.0- 235.60	80 80-85 70						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8601

Helling/stigning:

Høyde :

side 4

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
		Gradvis lysere og så skarnfri, lys, b.d. Noe gr. Noe foldet? Fra 170.20-170.40 foldet. Noe disth. fra 174.60-176.00. Deretter igjen grå gn+noe skarn og: Noe disth.+spredt litt hbl. fra 179.70-180.20 (D-type?) Fra ca. 160.0 hele tiden noe pegm. innsprenget og smale pegm. bånd.	80-85						
180.20 - 181.30	1.10	grå gn.							
181.30 - 185.80	4.50	grå gn.	80						
		Mellomgrå, b.d. gr-rik. Som før. Spredt noe skarn Mellomgrå-lys, en del gr. Noe båndet. Bl.a. gr.amf-bånd på 183.4 (3 cm), på 183.60-183.70. Noen skarnførende bånd.							
185.80 - 195.50	9.70	skarn.amf.	80						
		Båndet: mørk tett amf. med grønne skarn-rike bånd. Noe foldet?							
195.50 - 196.00	0.50	gr.amf.	80						
196.00 - 196.60	0.60	grå gn.							
196.60 - 197.50	0.90	gr.amf.	80						
197.50 - 204.85	7.35	grå gn.	v						
		Fra 197.50-197.80: runde, satte folder. Deretter:	80-85						
		Fra 199.20 åpne runde folder, noe stict. Deretter	v						
		5	75						

Borehull: 8601

Lenqde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
129.75 - 134.85	5.10	grå gn. lys, b.p.-b.d.Fin-m/fink. Grå.En god del gr.En del pegm.innsprengt.	85						
134.85 - 135.10	0.25	Pegm.							
135.10 - 139.50	4.40	grå gn. Som før.Men nå en god del skarn(lys olivengrønlig)	85						
139.50 - 147.25	7.75	grå gn. Stort sett uten skarn. Fra 140.30-140.75:mye pegm.En god del gr.Fra 141.20 igjen en del skarn Muligens foldet.Åpne fol- v der fra 144.0-146.0.	85-80						
147.25 - 147.70	0.45	ka.sil.gn. Kv+feltsp.+lyse oliven- grønne skarn+gr+hbl.							
147.70 - 180.20	32.50	grå gn. Avtagende skarn innh.fra 149.00-149.80 noe hbl+ant. noe klor.Tildels nokså skarnrik,både i bånd og spredt i hele bergarten. Nokså biot.rik.Finmlk- fink.En del gr.(Mindre gr.ved mere skarn)Mulig- ens noe foldet fra 150.0- 152.0.Noie hbl+klor.fra 159.0-161.0.Fra 161.0 stort sett lite eller ingen hbl.Fortsatt noe skarn men avtagende. Fra 163.0-165.0 Fra 165.0:	85-80 70 80						
		4							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8601

Helling/stigning:

Høyde :

side 2

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
81.30 - 82.55	1.25	Disth.gn.	Spredt noe hbl.						
82.55 - 83.70	1.15	grå gn.	Spredt noe klor, og hbl. i smale bånd. Stict.						
83.70 - 90.00	6.30	grå gn.	Grå, b.p. Veksl. gr-innh. Gradvis overgang til:						
90.00 - 92.25	2.25	disth.gn.							
92.25 - 94.00	1.75	grå gn.	b.p. En del gr.						
94.00 - 99.40	5.40	D-type gn.	Ikke mye synlig disth. Noe grå gn-aktig.						
99.40 - 111.50	12.10	grå gn.	Åpne folder, ofte med lys oliven skarn. Fra 100.5 Fin-finmlk. Til 105.0 noen spredte bånd disth.gn. Åpne folder fra 102.5- 105.0. Tynne amf-bånd fra 105.95-106.10 og fra 107.50-107.60. Fra 107.6 rel. grov. mlk. grå gn. og noe stict. med spredte py-impr. Mot slutten åpne folder og noe stict.	v 70-80 75-85 v (mye 0)					
111.50 - 113.80	2.30	disth.gn.	Tildels kv-feltsp-rik og pegm. innsprengt.						
113.80 - 128.70	14.90	grå gn.	Grå, b.d-b.p. Tildels noe båndet. En god del gr. fra 121.80 spredt noe gyllent skarn eller kalksp. til ca. 122.80. Noe pegm og kvarts-innsprengt.						
128.70 - 129.75	1.05	gr.amf.	Med bånd gr.hbl.gn.3						

Lokalitet: MOFJELL VEST (SØLVBERGSONEN)

Dato : juni 1986

Koordinater : ca. 924.525 X, ca. 44.200 Y

Retning :

Helling/stigning: lodd

Høyde : ca. 372 m.o.h.

Borehull: 8601

Lengde : 398.75 m

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 2.20	2.20	jordboring							
2.20 - 14.00	11.80	musk.biot.gn.	D-type.Stort sett mere musk.enn biot.Noe disth. og gr.Noe pegm.innsprengt Mot slutten noe grå gn-aktig med gr.Litt po på 10.02.	70					
14.00 - 24.50	10.50	musk.gn.	Lokalt noe biot.Spredt noe gr.Grå gn-aktig,rel. gr-rike partier,ant.like-vel D-type.	85-80					
24.50 - 30.00	5.50	D-type gn.	Evt.musk.og gr-rik grå gn.Spredt noe disth.	70-80					
30.00 - 44.35	14.35	grå gn.	Rel.lys,b.d-b.p.Ganske mye gr.	75-80					
44.35 - 50.00	5.65	musk.biot.gn.	D-type.Noe gr.Spredt litt disth.,men lite.	75-80					
50.00 - 73.20	23.20	grå gn.	Fin mlk med noen bånd staur+disth.f.gn.Litt vanskelig å skille grå gn.her fra D-type gn.Fra 60.0 m entydige grå gn. lys,b.d-b.p.En del gr.og	75-80					
73.20 - 75.00	1.80	Båndet gn.	Avv.hbl.gn.og rel.disth-rike.D-type gn.Åpen folde lukking på 73.70.	v					
75.00 - 81.30	6.30	grå gn.	Som før.Noe foldet i starten,deretter	v 75-80 (70-85)					
.....2									

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8505

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 10

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
239.70 - 248.80	9.10	grå gn.	Impr.med py+noe po.litt cp på 229.40-229.65. Fra 231.0: Noe po+py+cp på 234.2. Lysgrå, alm-b.p.Gr.På 243.7 noe cp+gln.Noen spredte folder.	70 70 (60-80)					
248.80 - 250.40	1.60	disth.gn.	Musk(biot)gn.Py-diss.	70					
250.40 - 251.40	1.00	musk.gn.	Som før.Gradvis overgang til:	70-85					
251.40 - 258.90	7.50	grå gn.	Lys,rel.gl-fattig.Alm- b.p.Gr.Lokalt noe foldet Åpen fold på 254.5 S ofte vanskelig å se.Åpne fol- der fra 256.8-258.0. Deretter mest:	80 (65-80) 70 (40-85)					
September 1985, juni 1986									
A. Kruse									

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8505

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 9

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S g/t Ag/Au	% Fe	
208.15 - 210.50	2.35	grå gn.	Fra 206.0: 80-85 lys, alm-m.p. Rel. musk. rik 85 Gr.						
210.50 - 218.30	7.80	musk. gn.	Noe biot. 1 mm PbS-stripe 80-85 på 210.85. Sv. kis(py)-imp på 211.6. Noe staur. og gr. ellers noe py-diss. Spredt noe gr.	7.44	0.04	0.02	276/	1.1	210.85-210.90
218.30 - 218.40	0.10	gln+cp+py+po-impr. i musk. gn.	80	0.49	0.09	0.03	9.3/0.1	1.9	218.00-218.45
218.40 - 218.75	0.35	<u>komplette striper</u> py+en del po+noe cp. 1 drag fold, ellers	75 75	0.27	0.10	0.04	9.9/0.1	19.3	218.45-218.75
218.75 - 221.30	2.55	musk. gn.	Py-diss. 1 cm cp-impr. på 219.50. 1 cm py på 219.80. Noe gr+hbl. mot slutten.	0.15	0.04	0.03	5.0/0.1	3.2	218.75-219.80
221.30 - 221.45	0.15	<u>komplette striper</u> py+en del po+litt cp+litt sl. i musk. gn. Litt hbl.	85	0.27	0.14	0.57	14.0/ <0.1	25.4	221.30-221.45
221.45 - 224.40	2.95	musk. gn.	Noe biot. 1 starten py-diss 80 3 cm med noe hbl. på 222.8 foldet mot slutten.	0.06	0.02	0.06	2.0/	3.6	221.45-222.75
224.40 - 225.40	1.00	disth. gn.	Musk. gn. + en del biot + disth + gr.						
225.40 - 226.40	1.00	grå gn.	Lys, b. d. Gr. Åpne folder.						
226.40 - 227.60	1.20	musk. biot. gn.	Gr. En del disth, og (D)						
227.60 - 239.70	12.10	musk. gn.	py-diss. Noe staur og biot 70 Åpne folder fra 229.0. ...10						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8505

Helling/stigning:

Høyde :

side 8

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
162.60 - 164.00	1.40	hbl.grå gn. +grå gn.Gr.Sv.kis-diss. Spredt litt disth.Fin- finmlk.	85						
164.00 - 165.05	1.05	disth.gn. Musk.biot.gr.Py-diss. Omv.disth.noe klor.	85						
165.05 - 165.95	0.90	grå gn. Gl-fattig,m.lys,m.p. Spredt kis-diss.	85-70						
165.95 - 168.10	2.15	grå gn. Lys alm-b.p.Noe gr.Rel. gl-fattig.Spredte kis- diss.	85-90						
168.10 - 168.95	0.85	musk.gn./grå gn. Noe biot.Spredt litt gr. (evt.m.p.glimmerfattig grå gn)Sv.py-diss.	85-90						
168.95 - 170.00	1.05	grå gn. Lys,b.p.Gr.Åpne og spisse folder fra 169.1-169.7. Deretter:	v 85						
170.00 - 189.00	19.00	grå gn. Gr.Mellomgrå,b.d.rel.gl- rik.Spredt noe skarn. Stict.fra 184.0-184.7 Åpne folder fra fra 185.0- 185.4.	80						
189.00 - 192.60	3.60	biot.musk.gn. Rel.spisse folder med akseplan ca. 80. Fra 190.0: og D?	80 85						
192.60 - 202.70	10.10	grå gn. Som før.Noe gr.økende gr. Mot slutten foldet.	80-85						
202.70 - 208.15	5.45	musk.gn. Veksl.biot.innh.Kis-diss. (po+noe py)Spredt noe D (eller (D)?) Fra 205.4 spredte spisse folder og:	80 70						

.....9

Lokalitet:

Borehull: 8505

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 7

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
144.40 - 144.60	0.20	grå gn.	Åpne folder.	v					
144.60 - 144.85	0.25	kvarts							
144.85 - 147.40	2.55	hbl.grå gn.	Gr. Åpne folder med akseplan ca. 80°. En del lys oliven skarn. Mot slutten b, d. grå gn.	v (0-70)					
147.40 - 148.05	0.65	amf.	Som før. Rel. spisse folder med akseplan ca. 80 og ca. 70.	v					
148.05 - 151.15	3.10	grå gn.	Lys, b. d. Gr. En del skarn og spredt noe hbl. Fra 148.5: Åpne folder fra 149.6-150.8.	65					
151.15 - 154.40	3.25	grå gn.	Middelsgrå, b. d. Lite gr. Foldet og med hbl. skarn og kvartsårer fra 152.9-154.4.	75					
154.40 - 158.55	4.15	grå gn.	Lysegrå, b. d. Gr. En god del skarn, spredt litt kalsitt Spredt noe hbl. Fold på 157.8.	85-80					
158.55 - 160.05	1.50	gr. amf/hbl. grå gn.	Lys fink. Gr. Noen bånd b. d. grå gn. Spisse folder stict. og åpne folder fra 159.4-160.0.	80-85 v					
160.05 - 162.60	2.55	musk. gn.	Noe biot. Fink. Gr. M. sv. py-diss. Disth. gn. + noe staur. fra 162.1-162.6	mest 85 (70-85)					
			8						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8505

side 5'

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
107.80 - 109.75	1.95	(Åpne) folder fra 105.6-107.0. Deretter: Båndet hbl.klor.gn.: Klor.grå gn.+klor.gn. +rel.lys og fink.gr.amf. (0-70) +klor.hbl.biot.gn.+grå gn. Alt med gr.Åpne folder, Tildels litt stict.	v 80-60 v 0-70						
109.75 - 110.25	0.50	grå gn.	alm.Gr.	70					
110.25 - 110.65	0.40	gr.amf.	Båndet	80-85					
110.65 - 116.20	5.55	grå gn.	Lysegrå, b.d.Gr. Noen bånd gr.amf. Også spredt litt hbl. Spisse folder fra 112.9-113.0. Fra 112.7 mer båndet med biot+hbl. og: Åpne folder fra 115.1- 115.9, og stict.	65-85 55-65 v					
116.20 - 118.10	1.90	lys gr.amf.	Fink. Båndet med grå gn. gr.biot.gn, m/fink.m.lys grå gn. og hbl.grå gn.	85-65					
118.20 - 122.50	4.30	grå gn.	Lysegrå, b.d.Gr. med hbl. f.bånd (hbl.grå gn) Delvis litt foldet.	70					
122.50 - 123.70	1.20	hbl.grå gn.	Gr. En del biot.	70					
123.70 - 123.95	0.25	kvarts							
123.95 - 126.40	2.45	grå gn.	Lys, b.d.Gr. I starten ennå noe hbl. Noe mer musk. mot slutten.	65					
126.40 - 127.70	1.30	musk.gn.	Rel.gl-fattig. Noe fink. svart biot. Noe grå gn- aktig. Noen bånd alm.grå gn. med gr.	70					

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8505

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
78.60 - 81.30	2.70	hbl.grå gn.	Noe grovere enn vanlig p.g.a.den tette gjennomsetting med smale årer og kluser med pegm.Gr, biot,spredt litt oliven skarn.lildels lyst gr. amfibolittisk.	70-80					
81.30 - 85.70	4.40	grå gn.	lys-middelsgrå,b.p.Gr. Spredt lyse olivenbeige skarn.Noen spredte skjær-ende pegm.årer mellom 82.5 og 83.7.Fra 83.7: Mellom 84.4-84.7 mer biot +noe hbl.og litt foldet. Deretter m.lys og åpne folder.	75-85					
85.70 - 99.75	14.05	båndet gn.	Avv.hbl.grå gn.og noe mørkere gr.hbl.biot.gn. med grå gn.Gr.Åpne folder Også lyse m.fink.amf.bånd med gr.Også spissere folder med akseplan 80-85°. Noen få smale skarn-før-ende bånd.Fra 94.5 spisse folder.Fra 95.0: Spredt noen spisse folder	60 v v					
99.75 - 107.80	8.05	grå gn.	lys,b.d-b.p.Gr.Rel.spisse folder fra 101.0-102.0. Deretter: Åpne folder fra 102.7-104.7 Fra 105.0 noen tynne, spredte hbl.f-bånd og:5	80 (65-85) 85 70 v (0-80) 70-80					

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8505

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
46.30 - 47.20	0.90	grå gn.	Middels-mørkegrå, b.d.Gr.	55					
47.20 - 47.75	0.55	sammenvokst knusningssone, som før, men brøtt (ca. vert.)							
47.75 - 51.90	4.15	grå gn.	Som før	65-80					
51.90 - 52.35	0.45	gr.amf.	Fink. En del biot. Noe foldet.						
52.35 - 53.00	0.65	grå gn.	Som før.	65-85					
53.00 - 53.40	0.40	gr.alm.	Som før. Spisse folder.						
53.40 - 55.75	2.35	grå gn.	Som før. Hbl. grå gn-aktig Lokalt noe hbl. i starten	65 (65-80)					
55.75 - 57.15	1.40	hbl. grå gn.	Noe gr. Lokalt med oliven skarn. Rosa feltsp. på 56.1 Apne folder.	v					
57.15 - 77.50	20.35	grå gn.	b.d. Som før, fortsatt spredt litt hbl. i starten	75					
			Gr. Apne folder fra 60.3-61.0. Deretter:	v 75					
			Noe hbl. på 61.7 og 62.5.						
			Fra 62.5:	65					
			Sv. stict. fra 65.5-66.9:	65					
			Noe hbl. fra 69.7-70.2.						
			Fra 70.5 m spredt noen små hbl. f. striper og:	80					
			Apne folder fra 73.4-77.5	v (0-80)					
77.50 - 78.60	1.10	gr.amf.	Middels-mørkegrå, fink. biot. Apne folder.	v (0-80)					

....4

Lokalitet:

Borehull: 8505

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
29.50 - 34.80	5.30	grå gn. Middelsgrå, b.p. Gr. Noe båndet (mindre gl) og åpne folder til 31.2. Deretter: Fold på 32.0. Deretter: Foldet fra 32.8-33.2. Så:	v 75-80 70 70-80						
34.80 - 36.50	1.70	sammenvokst knusningssone i brattstående oppspreknings- eller for- kastningssone (vinkel med kjerneaksen 10°) Består av kvarts, lakserød (omvandlet) feltsp. (?), gr-fragmenter, noen grovkryst. hbl-aggr., apofylitt (?) i årer og flekke, fink. grønn epidot, litt kalsitt, (og anhydritt?) Ganske skarp kontakt med:							
36.50 - 42.40	5.90	grå gn. Mørkegrå, b.d. Gr. Fortsatt noen bratte sprekke i starten. Fra 37.2: Fra 37.7-39.9 mer biot. + noe hbl. og flere sprekke Deretter b.d. grå gn. gr. spredt litt hbl. og:	60 65-55						
42.40 - 43.60	1.20	pegm. og pegm. førende grå gn.							
43.60 - 45.60	2.00	grå gn. Middels-mørkegrå, b.d. Noe gr. Noe hbl? Noe foldet i starten, så:	v 60						
45.60 - 46.30	0.70	knusningssone Som før, sammenvokst, men flatliggende (vinkel med kjerneaksen = 70°) Noe klor, ikke hbl.3	70						

Lokalitet: SØLVBERG PÅ MOFJELLET

Dato : Sept.-1985

Koordinater : ca. 924.625 X, ca. 45.275 Y

Retning :

Helling/stigning: lodd

Høyde : ca. 363 m.o.h.

Lengde : 258.2 m

ca 924.630 X

ca 45.285 Y

Borehull: 8505

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 3.00	3.00	jordboring	70-65						
3.00 - 9.70	6.70	grå gn.							
		Vanlig, Gr. I starten en god del musk. Mellom 3.90-4.90 hbl. grå gn. Fra 4.90 lys b.p-b.d, og: fink. gr. Spredt litt lys olivenfarget skarn.	70						
9.70 - 9.90	0.20	amf.	65						
9.90 - 27.80	17.90	grå gn.	65						
		Lysegrå b.p. Gr. Noe hbl. på 10.3. Fra 11.4-11.6 noen rel. musk. rike bånd og: Fra 11.6: Fold på 11.85 og alm. grå gn (vekslende musk), noe båndet.	45						
		Rel. spisse folder fra 14.6-15.3. Deretter:	70-60						
		Rel. spisse folder fra 17.2-24.7. Akseplan 80-85°. Fra 19.3 også mer åpne folder og mer b.p. Noe hbl. på 20.1 (0-80) Fra 24.8 b.p, noe mørkere og: Vert. sprekk fra 25.6-26.6 (med klor). 1 cm amf. på 27.75.	70-80						
			v						
			v						
			v						
			(0-80)						
			70						
			(65-75)						
27.80 - 29.50	1.70	hbl. grå gn.	v						
		Gr. og staur. Stiel. og åpne folder fra 27.9-28.4. Deretter: Foldet mot slutten.	70-75						
		2							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8504

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 15

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
294.45 - 300.10	5.65	biot.musk.gn. Vekslede biot.innhold. Gr.en del disth.og staur. Py-diss.Kraftig py-impr. 296.6.Åpen fold på 298.3 For det meste en biot. holdig musk.gn.med gr.+ disth.+ staur.	80	0.03	0.01	0.03	g/t Ag/Au 0.3/<0.1	2.9	294.00-296.60
				0.43	0.04	0.03	28.2/0.3	3.9	296.00-296.60
				0.06	0.04	0.03	2.5/<0.1	3.7	296.00-298.00
				0.03	0.01	0.02	1.3/<0.1	2.9	298.00-300.00
300.10 - 300.40	0.30	kraftig impr:py+noe po+litt sl+litt cp.	80	0.06	0.28	0.11	8.6	16.1	300.00-300.40
300.40 - 306.50	6.10	biot.musk.gn. Noe gr.og disth.Gln+cp på 300.70.Foldet fra 301.0-302.0.Deretter: Py-diss.Lys og rel.musk. rik.	70						
			75						
306.50 - 309.60	3.10	musk.gn. Fink.svart biot.og noe gr	75						
309.60 - 315.40	5.80	grå gn. Lys.vanlig-b.p.Gr.Noen bånd gr.biot.musk.gn. Musk.rikere mot slutten.	80-75						
315.40 - 318.70	3.30	musk.biot.gn. Gr.og disth.gr.amf.på 316.20(3 cm)og 317.50 (2 cm)Mot slutten grå gn-aktig.	80-85						
318.70 - 320.00	1.30	biot.musk.gn. Rel.gl-rik,men lys(musk) Rel.staur-rik.En del disth.noe gr.	80-85						
		A. Kruse							
		5.6.1986							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8504

side 14

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
281.20 - 282.20	1.00	musk.gn. Noe biot.og gr.Tildels kraftig py-impr.På slutten 5 cm pegm.med nederst gln.	80				g/t Ag/Au		
282.20 - 282.25	0.05	gln.striper+litt cp.i musk.gn.på kontakt med pegm.							
282.25 - 282.65	0.40	musk.biot.gn. Gr.Noe grå gn-aktig.	80-85						
282.65 - 283.80	1.15	spredte gln.+cp-impr.i musk.biot.gn.+musk.gn.+pegm.årer	80	0.88	0.15	0.02	31.8/0.5	2.2	282.00-283.90
283.80 - 286.00	2.20	m.spredte tynne uregelm.striper og impr. av gln+cp i pegm.Gradvis avtagende, senere spor po.Noen gn-bånd.		5.21	0.24	0.02	160	1.1	283.90-284.35
				0.14	0.06	0.02	0.7Au	0.4	284.35-285.00
				0.06	0.03	0.02	4.5	0.6	285.00-286.00
286.00 - 287.95	1.95	musk.gn. Noe pegm.og økende biot. og gr.		0.03	0.01	0.02	0.7/<0.1	1.1	286.00-287.00
287.95 - 288.15	0.20	gr.amf.	55						
288.15 - 288.90	0.75	musk.biot.gn. Foldet? Gr.		0.10	0.04	0.02	3.8/0.1	2.3	287.00-289.00
288.90 - 290.90	2.00	musk.gn. Noen gln+cp-anrikninger på 289.30 (mot en smal pegm.)og 289.47-289.49. En del pegm.	80-85	0.56	0.08	0.02	34.2/0.6	0.6	289.00-290.00
290.90 - 291.95	1.05	musk.biot.gn. Gr.Grå gn-aktig.		0.03	0.01	0.02	0.1/0.1	1.3	290.00-292.00
291.95 - 292.50	0.55	musk.gn. Fink.svart biot.Noe gr.	85						
292.50 - 293.60	1.10	grå gn. Vanlig.Gr.Delvis noe stigt	85	0.04	0.01	0.03	0.7/<0.1	2.2	292.00-294.00
293.60 - 294.45	0.85	musk.gn. Noe biot.Fink.gr.Sv.py-diss.	80						

....15

Lokalitet:

Dato :

Koordinator :

Retning :

Borehull: 8504

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 13

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
261.50 - 262.95	1.45	grå gn. lys, vanlig. Fink. gr. S avtagende til: Fra 262.2 igjen: Sv.py-diss.	25 85			g/t Ag/Au			
262.95 - 263.15	0.20	musk.gn.	85	0.04	0.01	0.02	0.9/<0.1	2.3	263.00-265.00
263.15 - 267.60	4.45	musk.biot.gn. Gr.og (omd)dith.Sv.py- diss.Mot slutten musk. rikere og:	85 70	0.03	0.01	0.04	2.0/0.1	2.3	265.00-267.00
267.60 - 271.30	3.70	malm Kompakt for det meste. Overv.py+en del po+noe sl. og litt cp.Matriks tildels kalsittrik.Nederste grense	75-80	0.03 0.02 0.01 0.01	0.12 0.40 0.22 0.17	0.05 1.32 1.48 1.27	1.8/<0.1 2.5/0.1 1.7/0.1 2.5/0.1	4.6 37.1 38.6 38.6	267.00-267.75 267.75-268.75 268.75-269.75 269.75-270.75
271.30 - 271.60	0.30	musk.gn. St.impr.py+po.Ingen kal- sitt.Noe staur.	85	0.01 0.01	0.32 0.12	0.76 0.04	3.4/0.1 2.4/<0.1	34.2 3.6	270.75-271.30 271.30-272.00
271.60 - 272.55	0.95	musk.biot.gn. Gr.og (omd)dith.Sv.py- diss.	80-85						
272.55 - 273.10	0.55	musk.gn. Py-diss.		0.03	0.01	0.03	1.5/<0.1	2.4	272.00-274.00
273.10 - 276.70	3.60	musk.biot.gn. Lys,noe gr. omd.dith.og dith.Fra 275.0-275.7: Deretter igjen:	80 55 80	0.03	0.01	0.03	1.4/0.1	3.3	274.00-276.00
276.70 - 278.00	1.30	musk.gn. Tildels kraftig py-impr.	80	0.04	0.01	0.06	2.3/0.1	3.2	276.00-278.00
278.00 - 279.50	1.50	musk.biot.gn. Gr.Grå gn-aktig.Sv.py-diss Fra 278.75 en del (omd) dith. og:	85 75	0.07	0.02	0.08	2.2/0.2	2.7	278.00-280.00
279.50 - 280.15	0.65	musk.gn. Noe fink.biot.Py-diss.	75						
280.15 - 281.20	1.05	musk.biot.gn. Gr.Staur.(omd)dith. py-diss.	75	0.07	0.12	0.03	3.6/0.2	3.1	280.00-282.00
		14							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8504

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 12

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
237.95 - 240.40	2.45	grå gn. lys, vanlig. Gr. Noe skarn (gyllent) Apne folder fra 239.2-239.8 Mer biot. fra 239.25 (b.p.- b.d.)	85 v 85				g/t Ag/Au		
240.40 - 244.70	4.30	musk. gn. Noe biot. Pegm. fra 243.30- 243.70. Apne folder mot slutten.	80-85 v						
244.70 - 252.45	7.75	grå gn. Lysegrå, b.p. Spredt noe hbl. stict. Noe foldet? Apne folder fra 247.8- 250.0. Gråvis mer musk. og mindre biot. Vanlig fra 250.0, fortsatt stict men avtagende.	70-80 v 75-80						
252.45 - 256.50	4.05	grå gn. b.p.-vanlig. Gr. Musk. gn. fra 253.90-254.45. Deretter lys, b.p. Gr. båndet (musk. rikere eller biot. rikere) Mot slutten mer musk.	80-85	0.15 0.04	0.04 0.03	0.02 0.09	10.3/0.4 0.8/<0.1	2.2 1.7	254.00-256.00 256.00-256.50
256.50 - 256.65	0.15	gln+cp. rik stripe med kvarts, gr. og biot. (hvorav 5 cm m. rik)		9.19	0.48	0.14	300 0.7 Au	2.1	256.50-256.65
256.65 - 256.85	0.20	fink. m. sv. gln+cp impr. i grå gn.	80	0.34	0.11	0.04	20.5	1.3	256.65-257.60
256.85 - 260.00	3.15	grå gn. Lys, vanlig, rel. musk-rik i starten. Sv. kis-diss. Gr. Foldet fra 257.6-258.3. Fra 259.0-259.8: Fra 259.8 mer og mer disth. gn-aktig og:	85 v 50 80	0.02 0.02	0.01 0.01	0.02 0.03	0.7/<0.1 0.7/<0.1	3.0 2.7	257.60-259.00 259.00-261.00
260.00 - 261.50	1.50	musk. disth. gn. Noe biot. og gr. Kis-diss. (py+litt po) Apne folder Fra 261.0	v 70	0.02	0.01	0.02	0.4/0.1	2.1	261.00-263.00

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8504

side 11

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
212.80 - 219.30	6.50	hornbl.grå gn.	Lys,vekslende hbl-innhold også hbl-rike bånd.Fink. gr.Spredt noe beige-lyse oliven skarn.Også hbl- frie grå gn-partier.Åpne folder 215.0-215.4.Mot slutten avtagende hbl.	75-85 mest 85					
219.30 - 221.10	1.80	grå gn.	Lys,b.d.gr.Fortsatt noen spredte smale hbl-føren- de bånd.En del beige-lyse oliven fink.skarn.	80-85					
221.10 - 222.40	1.30	musk.gn.	Noe fink.svart biot. I starten sv.kis-diss.Pegm. fra 221.80-222.20.	85					
222.40 - 223.75	1.35	grå gn.	Lys,vanlig.Noie gr.	85					
223.75 - 225.35	1.60	musk.gn.	En del biot.Mlk.Spredt litt gr.	85					
225.35 - 226.30	0.95	musk.biot.gn.	Noe foldet?	75-85					
226.30 - 229.95	3.65	grå gn.	Lys,vanlig-m-d-	80					
229.95 - 231.85	1.90	musk.gn.	Grå gn-aktig.Noie biot.	75-85					
231.85 - 235.30	3.45	grå gn.	Lys-lysegrå,overveiende b.d.Gr.Fink.lys oliven skarn.Spredt noen smale hbl-førende bånd.Spiss fold på 235.1.	80					
235.30 - 236.25	0.95	kvarts							
236.25 - 237.95	1.70	grå gn.	Lysegrå-mellomgrå,b.d. Gr.Åpne folder fra 236.25- 237.9.Lokalt noe hbl.	v					

....12

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8504

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 10

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
192.20 - 193.20	1.00	musk.gn.	Fin=mlk,G-type.Spredt litt gr.						
193.20 - 196.05	2.85	musk.biot.gn.	(omd.disth?)Spisse satte folder.						
196.05 - 198.10	2.05	musk.gn.	Litt fink.svart biot. Spredt litt gr.						
198.10 - 206.60	8.50	grå gn.	Lys,b.p.-b.d.Noë gr. I starten åpne-satte folder Spredt noe gyllen og oliven skarn.Noë hbl.på 199.8, 203.4. Musk.gn.mellom 206.10-206.40.M.sv.py-diss.mot slutten.						
206.60 - 206.90	0.30	grå gn.	Lys.Vanlig.Litt gr.						
206.90 - 210.45	3.55	grå gn.	Lys,b.p.-b.d.Noë gr.Noë gulgrønlig skarn og noe kalsitt fra 207.6-209.0. Sv.py-diss.fra 209.50-209.70.Fra 209.7 noe disth og klor.						
210.45 - 210.75	0.30	gr.amf.	En del biot.og grå gn-bånd.						
210.75 - 212.80	2.05	grå gn.	Lysegrå,b.d.Noë gr. I starten åpne folder og sv.py-impr.Disth.gn.aktig Noen spredte hbl-førende bånd og gr-amf.bånd.En del fin=mlk.lyse oliven skarn.						

.....11

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8504

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 9

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
170.15 - 171.85	1.70	grå gn.	Lyse grå, b.d. Små gr. Noen kvartsbånd. Klor. amf. bånd (med kvarts) på 171.50-171.85 (skjærsoner?)	75-80					
			40						
171.85 - 176.40	5.55	grå gn.	Lys grå, b.p. Gr-rik (mlk. gr). Noen smale pegm. bånd i starten. Stict. hvor foldet: 172.6 (åpne, noe hbl.). Større gr. noe klorittisert.	80-85					
176.40 - 178.00	1.60	grå gn.	Stict. Delvis foldet (åpne + uregelm. og spisse)	v 75-85					
178.00 - 182.20	4.20	grå gn.	Lyse grå, b.d. Økende klor. (lyse grønlig-hvit) fra 180.9 uten klor. Åpne-satte folder fra 181.2-181.5: Økende musk.	85					
				v					
182.20 - 185.80	3.60	biot. musk. gn.	Vekslede biot-innhold. Mlk. Noe gr. Noe disth. Åpne folder fra 183.3-183.7 Spisse folder fra 185.2-185.6.	85					
				v					
185.80 - 187.25	1.45	grå gn.	Lysegrå, b.p. Gr.	60					
187.25 - 192.20	4.95	biot. musk. gn.	Noe gr. Noen grå gn-bånd i starten. Fra 188.5: Spredt noe disth. og omd. disth. Lokalt noe foldet. Noen grå gn. bånd mot slutten.	75 50					
			10						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8504

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 8

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
154.55 - 155.70	1.15	hbl.grå gn.	Med tildels klorittisert hbl.Mot slutten sv.py-impr	85					
155.70 - 157.85	2.15	biot.gn.	Lys-middelsgrå, noe lys gl (ofte grønlig hvit), Spredt noe gr.og py-impr. Noe (omdannet?) disth.	80					
157.85 - 161.80	3.95	klor.gn.	Noe brun biot. Noe py-impr Spredt noe hbl.og staur. (65-85) Mot slutten avtagende klor.og tiltagende biot.	80-85					
161.80 - 162.80	1.00	musk-biot.gn.	D-type med omd.dsth. Noe klor. i starten. Sv-kisimpr Noe foldet i starten. (Spredt litt disth.)	65-80					
162.80 - 164.20	1.40	klor.gn.	Svakt blass-grønlig klor. Noe biot. Sv-py-impr. (omd.dsth.gn.?)						
164.20 - 165.20	1.00	amf.	Noe lyse olivengrønlig gul skarn. Bandet med lys gn. Noe biot. Spredt litt gr.	85					
165.20 - 166.65	1.45	klor.gn.	Som før. M. sv. kis-diss. (py+po) Går gradvis over i musk.-biot.gn.	85					
166.65 - 168.00	1.35	amf.		80					
168.00 - 169.30	1.30	grå gn.	b.d.gr, Spiss fold på 168.70.	80					
169.30 - 170.15	0.85	amf.	Med skarnbånd og -linser (lys oliven og beige)	80-85					
....9									

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8504

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 6

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
134.50 - 141.20	6.70	amf. Som før. Åpne satte folder fra 136.2-138.0 med gyllen- beige og olivengrønlig skarn. Fra 138.0 bare sred- te skarnholdige bånd og: Mot slutten flere tykkere grå gn-bånd.	60 v 75-80						
141.20 - 142.95	1.75	grå gn. Lys, b.p. Gr. Med noen få smale amf-bånd. Tildels noe foldet.	85-80 (v)						
142.95 - 143.70	0.80	amf. Med grønlig skarnbånd og linser (foldet?)	85						
143.70 - 144.25	0.55	grå gn. Lys, b.d. Gr. Noen spisse folder i starten med akse- plan ca. 80°.							
144.25 - 144.45	0.20	amf.	80-85						
144.45 - 147.55	3.10	grå gn. Lys, b.p. Noe gr. 5 cm gr. amf på 145.60. Mot slutten kv-rik.	85-75						
147.55 - 154.55	7.00	amf. I starten grønlig skarn Ellers noe skarn i smale bånd og linser i folde- knær av spisse folder. Fra 150.0-151.0 en del kloritt og glidespeil m/ klor. Fra 151.0 tildels fint laminert og: Fra 152.0 noen 20-30 cm brede bånd med lys (kv- feltsp-rik klorittisert hbl. gn. avvekslende med klorittisert amf.	75 75 75-80 80-85						

Lokalitet:

Borehull: 8504

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
116.15 - 118.30	2.15	grå gn. Fin-mlk.Gr.Spredt noe hbl og noen gr.amf-bånd.	80						
118.30 - 122.25	3.95	musk.biot.gn. Mlk.D-type,spredt noe gr. Foldet på 119.4-119.6. Spredt noe disth.Fra 121.6 noen smale musk-rikere bånd.	80-90						
122.25 - 122.45	0.20	gr.hbl.biot.gn. Disth.	75-65						
122.45 - 122.80	0.35	musk.biot.gn. Mot slutten hbl.Gr.	75						
122.80 - 123.25	0.45	Kv-feltsp.gn. Med noe mlk.hvit gl.og spor fink.po.							
123.25 - 125.30	2.05	grå gn. Vanlig - b.p.Noe gr.	80						
125.30 - 125.50	0.20	gr.amf.	80						
125.50 - 130.30	4.80	grå gn. Lys,fink,fink.gr.b.d.-b.p. Gr.amf.bånd fra 126.80-126.95.Fra 127.0: Pegm.fra 127.65-177.85. Smale striper gr.amf.fra 129.00-129.10.	80-85						
130.30 - 133.20	2.90	amf. Noe biot.Grågrønn.Noen bånd grå gn.	70						
133.20 - 134.50	1.30	grå gn. Lysmlk.Rel.gl-fattig og gr.rik.Noen smale bånd gr.amf.	60						
		6							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8504

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
99.50 - 103.70	4.20	grå gn.	Stict.i starten,gradvis avtagende.Åpne-satte fol- der fra 100.0- Tildels også spisse folder akseplan ca.80°.Noe hbl. på slutten.Fra 103.0:	75					
103.70 - 105.30	1.60	grå gn.	Fink.M.små gr.I starten litt foldet.Beige-lyst olivengrønlig skarn.Fra 104.40-105.30 noe hbl. Mot slutten spisse folder.	75					
105.30 - 111.75	6.45	grå gn.	Lys,b.p.-b.d.Gr.Lokalt noen spisse folder.Noen spredte bånd med skarn+ hbl.fra 109.20-109.50 (i foldeknær?).Fra 109.70 noen spredte tynne gr.amf. bånd.Fra 111.2 avtagende biot:	80-85					
111.75 - 112.55	0.80	karb.kvartsitt	Fink.Kv-rik,tildels lite kalsitt.(Noe hbl.?Klor? eller grønn skarn?)	75-80					
112.55 - 114.20	1.65	grå gn.	Gr.b.p.-b-d-Noen smale skarnband.Fra 113.2:	80-85 70					
114.20 - 115.45	1.25	kvartsrik karb.hbl.grå gn.	Lys,mlk.Kvarts (-feltsp)rik.Hbl-rik fra 115.10-115.30.	80-85					
115.45 - 116.15	0.70	karb.gr.skarnkvartsitt.	Fin-mlk.beige-lyst olivengrønlig.Med bånd gr. gn.	75-85					
		5							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8504

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
61.70 - 64.40	2.70	grå gn.	Fink.og fink.gr,b.p.lys olivengrønn skarn.Åpne folder fra 63.2.	65					
64.40 - 64.60	0.20	gr.amf.	Åpne folder.	40					
64.60 - 67.10	2.50	grå gn.+ gr.amf.	Store klorittiserte gr. kv.Åpne folder m/aksepl. 55.Båndet.Større folde- ombøyning fra 65.0-67.0 delvis	v					
67.10 - 99.50	32.40	grå gn.	Fink,fink.gr.I starten beige til lyse olivengrøn- lig skarn.fra 69.0 noe fink.hbl. og: 5 cm gr.amf.på 70.20. Fra 70.2 b.d.og åpne fol- der(større foldeombøyning(65-0) (?)Akseplan flat (ca.80°) På 83.40-83.50:båndet gr. amf. og Fortsatt foldet,men av- tagende.Fra 86.0: Noen cm skarnamf.på 86.60 og 87.40 og: fra 90.7 b.d.og noe lyst olivengrønn skarn og Åpen fold på 91.9-92.4 v(0-55) Deretter økende S men van- skelig å se.Ved 93.4: Fra 94.0: Åpne-satte,også spisse folder fra 98.7.	0 55 60 v 70 50 65 55 v(0-55) 75 75 v					
			4						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8504

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
28.70 - 32.05	3.35	grå gn.	Rel.lys.Fin.finmlk.med små gr,b.p.	75					
32.05 - 35.30	3.25	biot.gn.	Mlk-grovk.Gr.Noen spredte små bånd med py+noe po Kv-feltsp.rik,noe båndet svart biot.	60-75					
35.30 - 36.80	1.50	grå gn.	Lys,fink,b.d.gr.Tildels noe foldet.	60-80					
36.80 - 39.20	2.40	biot.gn.	D-type.Noe disth.og slaur.Noe musk.Disth.som oftest omv.	80-85					
39.20 - 59.50	20.30	grå gn.	Lys,fink,b.d.Gr.Foldet (spisst) fra 40.5- Deretter tildels meget lys og Åpen fold på 43.1.Så: Noe pegm.fra 46.0-46.4.Så Fra 47.0: Fra 48.0: Lokalt noe musk.Fra 51.8-53.5 noen grovere bånd m/grovk.biot.Fra 54.4-54.6: spisse folder(65/90)m/aksep.80.Fra 56.1-56.4: Deretter: 5 cm hbl.gn.med noe py på 56.6. Deretter: Noe lys olivengrønn skarn på 58.4.	70-85 80 70 75-80 85 70-80 60 70 70 75					
59.50 - 61.70	2.20	grå gn.	Stict.Mot slutten båndet med fink.grå gn.3	55-65					

Lokalitet: SØLVBERG PÅ MOFJELLET

Dato : aug./sept. 1985

Koordinater : ca. 924.500 X, ca. 45.278 Y

Retning :

Helling/stigning: lodd

Høyde : ca. 390 m.o.h.

Lengde : 324.5 m

Borehull: 8504

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 3.10	3.10	jordboring							
3.10 - 4.50	1.40	grå gn.	Lys b.p.Gr.Noen amf.bånd	80					
4.50 - 9.30	4.80	grå gn.	Lys-middelsgrå, b.d. Gr.	80					
			(65-80)						
9.30 - 9.90	0.60	pegm.	Musk.						
9.90 - 13.60	3.70	grå gn.	Rel.store gr.opptil 7 mm	(65-80)					
			I starten noen bånd musk.	75-80					
			gn.Noë disth. på 12.30-12.50 m.						
13.60 - 19.10	5.50	grå gn.	Lys, fink, vanlig. Små gr. Litt etter hvert b.d. Spisse folder på 14.1 m/ flankevinkel 25° (80/75) og akseplan ca.80.Noen smale sprette pegm.bånd mot slutten.	80					
19.10 - 19.90	0.80	pegm.	Biot.Noen smale gr.gn. bånd.						
19.90 - 23.95	4.05	grå gn.	Lys, fink, b.d.Pegm. fra 22.65-22.85	80					
			(75-80)						
23.95 - 25.00	1.05	biot.gn.	D-type m/brunsvart biot. mlk.gr, og sv.py-impr. Til dels noe disth.	75-80					
25.00 - 27.95	2.95	grå gn.	Mellomgrå, fin-finmlk.b.d. Noe gr.Noë båndet, gradvis mer musk.	75					
27.95 - 28.70	0.75	biot.gn.	Mlk-grovk.m/litt py.Båndet med grå gn.	75					
			2						

Lokalitet:

Dato :

Koordinator :

Retning :

Borehull: 8503

Helling/stigning:

Høyde :

side 8

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
287.15 - 291.60	4.45	musk.biot.disth.gn. Gr.Noë staur.Mlk-grov- mlk.Åpne folder.Sv.po+py- impr.S ofte vanskelig å se.Større åpne folder fra 290.0.Gradvis overgang til.	v						
291.60 - 294.80	3.20	musk.gn. Litt biot.og gr. Åpne folder Spredte py-impr.Litt disth (omd)Fra 293.5:	v 80-70						
294.80 - 299.15	4.35	musk.biot.gn. Noë gr.og disth. Spredte og sv.kis-diss. Åpne folder fra 297.2- 298.0.Deretter:	75 (70-80) v 80						
19.8.1985 og 9.6.1986									
A. Kruse									

Lokalitet:

Dato :

Koordinator :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8503

side 7

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
261.60 - 261.95	0.35	musk.gn.	Litt biot.Kis-diss.	65					
261.95 - 262.85	0.90	pegm.	Musk.						
262.85 - 264.65	1.80	biot.msuk.gn.	Py-impr.I starten S økende til:	75-85 70					
264.65 - 265.65	1.00	pegm.	Musk.						
265.65 - 266.70	1.05	musk.gn.	Gr.Noë biot.I starten noen smale pegm.bånd.	70					
266.70 - 272.50	5.80	grå gn.	alm.rel.gl-rikGr.Åpne folder til ca.269.5. Deretter: Åpne folder fra 270.7	v 60-50 v					
272.50 - 275.60	3.10	biot.musk.gn.	Noë gr.Delvis musk.rik grå gn.Åpne folder fra 275.5.	75-60 v					
275.60 - 284.15	8.55	grå gn.	gradvis overgang fra for- rige i lys,alm.grå gn. Delvis rel.musk-rik.Gr Åpne folder.Fra 277.0: Åpne folder fra 278.5- 279.0.Fra 279.0:b.p.og: Fra 281.8 noe mer musk.og Spor kis ved 279.8 S ofte vanskelig å se.	v 75 60 70					
284.15 - 286.00	1.85	biot.musk.gn.	Vekslende biot.innhold. Spor kis?	60-80					
286.00 - 287.15	1.15	musk.gn.	Noë biot.Spor po.Mot slutten litt disth.	75					

....8

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8503

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 6

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
239.00 - 247.10	8.10	musk.gn. Py-diss. S avtakende til:	75-70 45						
247.10 - 247.35	0.25	impr.striper med po+sl+cp, Åpne folder		0.13	0.83	2.21 g/t	28.68 7.1Ag	24.4 <0.1Au	247.00-248.00
247.35 - 252.20	4.85	kompakt grovk.malm:py+po+en del sl+en del cp. Foldet??10 cm med impr. musk.gn.på ca.247.9 er foldet,ditto på 250.3 (foldekjerne).ditto på 251.7.	?	0.02	1.05	0.24 g/t	39.09 5.4Ag	40.0 <0.1Au	248.00-249.00
				0.01	0.60	0.88 g/t	43.30 2.0Ag	41.2 <0.1Au	249.00-250.00
				0.03	0.85	2.16 g/t	41.51 4.3Ag	40.0 <0.1Au	250.00-251.00
				0.00	0.43	2.10 g/t	43.12 0.8Ag	37.6 <0.1Au	251.00-252.20
252.20 - 253.45	1.25	Båndet kompakt grovk.malm.Som før,men med bånd(biot)-musk.gn.med noe hbl.Åpne folder	v	0.00	0.56	1.80 g/t	29.08 2.2Ag	26.0 <0.1Au	252.20-253.45
253.45 - 259.10	5.65	kompakt grovk.malm.Som før.Py er hoved- mineral.		0.00	0.39	2.98 g/t	46.39 1.4Ag	38.4 <0.1Au	253.45-254.45
259.10 - 259.35	0.25	(biot)musk.gn. Noe staur.Po+noe cp-impr. Diskordante malmgrenser (50 og 80°)	70-60	0.00	0.26	2.53 g/t	49.30 0.4Ag	38.4 <0.1Au	254.45-255.45
				0.00	0.21	0.58 g/t	48.88 1.0Ag	38.8 <0.1Au	255.45-256.45
259.35 - 260.80	1.50	Kompakt grovk.malm.Som før med py som hovedmineral.Åpne folder fra 260.40-260.6(båndet malm)Skarp malmgrense med 60° parallelt med musk.gn		0.00	0.24	1.22 g/t	48.80 1.0Ag	37.6 <0.1Au	256.45-257.45
				0.00	0.43	1.81 g/t	49.69 3.9Ag	39.2 <0.1Au	257.45-258.45
260.80 - 260.85	0.05	musk.gn.	60	0.00	0.39	2.62 g/t	48.80 3.5Ag	38.0 <0.1Au	258.45-259.10
260.85 - 261.60	0.75	Pegm. Musk.		0.00	0.29	1.19 g/t	38.39 2.9Ag	33.2 <0.1Au	259.10-260.80

.....7

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8503

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S g/t Ag/Au	% Fe	
136.15 - 138.10	1.95	hbl.grå gn.	Gr.Lite gl.lys (mye kv-feltsp)	75					
138.10 - 146.10	8.00	grå gn.	alm-b.p.Noë gr,lys. S ofte vanskelig å se.Overv.	75					
146.10 - 148.05	1.95	musk.gn.	G-type.Tildels m.spisse folder.	75					
148.05 - 239.00	90.95	grå gn.	b.p.lys.Gr. Stict.og åpne folder fra 148.7-152.3. Deretter mer disth.gn-aktig og: Apne folder fra 158.2 Fra 161.0: 5 cm gr.amf.på 163.5. Noen disth.gn-aktige bånd Noen gr.amf.bånd fra 172.2-173.8 og Musk.grå gn.fra 174.05-174.6.Foldet fra 179.1-179.8.Deretter: Fra 182.0: Spredt noe hbl.og tynne amf.bånd fra 197.5-199.2. Apne folder m.skarn.fra 199.0-199.3. Deretter: Fra 216 noe båndet (m/b) Fra ca.224.0 ca.alm.grå gn.med noen musk.gn.bånd (+kis-diss)Apne folder fra 226.7-231.5.Fra 232:	70 v 75-80 v 85-80 80 80-85 v 80 75(70-85)(Noë foldet) 0.03 0.13 0.05 80 0.11 v 75					
				0.03	0.01	0.06	0.9/<0.1	2.5	235.00-237.00
				0.13	0.04	0.03	6.5/<0.1	2.2	237.00-239.00
				0.05	0.01	0.04	1.6/<0.1	2.0	239.00-241.00
				0.11	0.03	0.02	7.2/0.2	2.2	241.00-243.00
				0.01	0.01	0.02	1.5/<0.1	2.4	243.00-245.00
				0.02	0.01	0.03	0.3/0.1	2.6	245.00-247.00

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8503

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
98.35 - 99.70	1.35	grå gn. Middels-mørke grå, fink. biot.rik.Gr.En del hbl. (?)Tildels foldet.							
99.70 - 118.40	18.70	grå gn. Lys,alm. Gr. Fra 100.0-105.0: Fra 105.0: Fra 111.0-111.5 åpne folder Deretter: Fra 115.0-116.0 åpne folder Deretter:	75 50-60 70 v 70 v 70						
118.40 - 119.40	1.00	pegmattisk gneis med biot.+po-impr.							
119.40 - 121.50	2.10	grå gn. Lys,b.p.Gr.Pegm. fra 120.5-121.0	75-80						
121.50 - 124.50	3.00	pegm							
124.50 - 126.30	1.80	grå gn. Med biot.rike bånd.	80						
126.30 - 126.50	0.20	biot.hbl.gn. Grovk.,skarn.							
126.50 - 127.30	0.80	hbl.grå gn. Rel. grovk.hbl.	75						
127.30 - 131.35	4.05	grå gn. Lys,b.p.I starten forts. noe hbl.Gr. Gr.Amf. fra 129.65-129.75 Ditto " 130.30-130.45 og	75 80						
131.35 - 131.75	0.40	gr.amf.	80						
131.75 - 136.15	4.40	grå gn. b.d.lys.Gr.Rel.spisse folder.Gr.amf. fra 132.25- 132.35.deretter:	v 75						
		5							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8503

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
68.65 - 90.30	21.35	grå gn.	b.d-b.p.Noë gr.Spisse folder fra 70.2-70.7. Deretter: S tildels vanskelig å se Lokalt noen spisse folder Hbl-førende bånd mellom 72.95 og 73.15 (spisse folder).Ellers: S vanskelig å se fra 75.0, varierer mellom 65 85 (noe foldet?) Fra 78.05-78.15 biot.hbl. gn.+litt po. Deretter en god del beige lysoliven skarn. Ofte i smale bånd repetert p.g. a.folding til ca. 81.0 (spisse folder). Åpne folder fra 82.0-ca. 90.0.Fortsatt skarn-rike partier.Noë hbl.på 84.0 (5 cm)Tildels litt stict. Mot slutten mer musk.	85 75 80-85 65-85 75 v					
90.30 - 91.60	1.30	biot.musk.gn.	Eller rel.musk.rik grå gn.Noë gr.Spisse folder. Spredte py-impr.	65-95					
91.60 - 98.35	6.75	grå gn.	Fink.gr.I starten noe beige skarn og spor kal- sitt.S vanskelig å se fra 93.5- Noë foldet? Fra 95.7 noe båndet p.g.a. mer biot.og åpne folder synlig fra 95.7-(og spisse) Mot slutten:	80 ? 80? 80-85					

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8503

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
		Fra 40.5 overv.b.p-b.d.og Noen (spisse) folder fra 42.5-43.5 (og åpne). Fra 44.0: Fra 44.90-46.0 en del hbl. og: Steil forkastning fra 45.7 46.7 med delvis omv.(kv- feltsp-klor)og noe py. Steil sprekk med kloritt mellom 47.6 og 48.5. Foldet fra 48.5-51.0 Steil sprekk på 50.0-50.3 og 51.6-51.8.Fra 52.0 Fra 54-55 noe oppsprukket og klorittisert.Gradvis overgang til	70 80 70 v 80-70						
55.00 - 57.00	2.00	musk.biot.gn.	Tette-satte folder						
57.00 - 68.45	11.45	grå gn.	lys,b.p.Gr.Spisse folder fra 57.8-58.0 (70-100 ⁰). Pegm.bånd(med folder i starten)fra 58.6-60.5. Deretter: Fra 64.5-66.7 spredt noe foldet, ellers: Fra 63.0-66.7 spredt noe hbl.5 ofte vanskelig å (noe foldet?)	v 60 v 70					
68.45 - 68.65	0.20	gr.amf.	Spisse folder (75-95)						
		3							

Lokalitet: SØLVBERG PÅ MOFJELLET

Dato : Aug.-85

Koordinater : ca. 924.570 X, ca. 45.275 Y

ca 924.575 X

Retning :

Helling/stigning: lodd

Høyde : ca. 375 m.o.h.

Lengde : 298.5 m

Borehull: 8503

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 3.00	3.00	jordboring							
3.00 - 5.70	2.70	grå gn. Lysegrå, b.d. stict. Mot slutten litt hbl.	70-80						
5.70 - 10.30	4.60	grå gn. Lys b.d-b.p.Gr.Økende musk.fra 10.05	70-80 mest 75						
10.30 - 11.90	1.60	musk.biot.gn. Mlk.Gr.og lokalt staur. Gr.og staur.tildels grovk.	75						
11.90 - 13.80	1.90	grå gn. Lys,vanlig.Noë gr.	75-80						
13.80 - 15.50	1.70	musk.biot.disth.gn. Gr.	75						
15.50 - 23.20	7.70	grå gn. Lys,vanlig.En del gr.Fra 17.2-21.7 med musk.rikere bånd og tildels noe grov-ere(finmlk-mlk)p.g.a.åpen og spiss folding fra 17.4-23.0 med akseplan ca.80°	75 (0-75) 80						
23.20 - 25.70	2.50	musk.biot.gn. Grå,mlk.Noë gr.Svart mlk. biot.Lokalt disth.(og omv. disth.?)	75-80						
25.70 - 55.00	24.30	grå gn. Lys,vanlig-b.p.Noë gr.Noen bånd musk.biot.(disth)gn. i starten: 26.45-26.70 og 26.85-27.20 S tildels vanskelig å se. Gl-rikere fra 30.0-31.8. Åpne folder fra 32.6-39.5 Fra 34.3-37.2 delvis stict Også noen spisse folder. Fra 38.5: Noë hbl.og klor.fra 35.6-36.7.Fra 39.5:	80-75 v (0-80) 50 65 2						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8502

side 12

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
290.00 - 293.10	3.10	grå gn. Ellers mye: Mellom ca. 283.5 og 287.5 noe mere biot, noe disth. og staur. Grå gn-bånd fra 289.35-289.60. Lys, alm. Gr. Noen bånd musk. gn.	80 (70-85) 80-85						
293.10 - 293.40	0.30	gr. hbl. biot. gn.	80						
293.40 - 294.15	0.75	grå gn. Lys, alm. Gr. Noen bånd musk. gn. Mellom 293.80 og 293.95 smale bånd gr. hbl. biot. gn.	80-85						
August 1985, juni 1986									
A. Kruse									

Lokalitet:

Borehull: 8502

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 11

side 11

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m	
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe		
264.85 - 266.00	1.15	grå gn.	Vanlig, lys, små gr. Delvis rel. musk. rik. Py-diss.	75	0.03	0.02	0.05	g/t Ag/Au 0.2/<0.1	2.1	265.20-266.20
266.00 - 271.30	5.30	biot. musk. gn.	Veklende biot. grov. mlk. Noe gr. staur. og disth. Sv. py-diss. Kraftig impr. med py+po mellom 266.20 til 267.45. Kompakt po+py-striper på 266.20 (2 cm) og fra 267.00-267.15. Fra 267.50 noe mindre biot. Fra 268.0: Fra 270.0: Noe hbl. på 270.2. Mot slutten avtagende staur. og py.	60-85	0.14	0.14	0.03	7.6/<0.1	15.6	266.20-267.20
				60	0.01	0.01	0.02	0.7/<0.1	3.2	267.20-268.20
271.30 - 273.85	2.50	musk. gn.	Små gr. Spredt noe biot. Sv. py-diss.	70-75						
273.85 - 280.00	6.15	musk. biot. gn.	Musk. overherrsker. Gr. Stedvis grå gn-aktig. Spredt noe disth. Åpne folder fra 277.2-277.5. Noe mer disth lokalt sv. py-diss. Noen grå gn-bånd fra 278.0-280.0	75-80						
280.00 - 280.70	0.70	grå gn.	Lys, vanlig. Gr. Noen musk. gn-bånd.	80						
280.70 - 290.00	9.30	musk. gn.	Spredt litt biot. Sv. kis-diss (po) lokalt spisse folder fra 282.0. Spredt noe disth (omv.?)	65-75						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8502

side 10

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
243.75 - 246.30	2.55	musk.gn. Som før. Noen grå gn-bånd mellom 244.8 og 245.7	80-85 (70-85)						
246.30 - 246.75	0.45	gl-fattig musk-kv-feltsp.gn. Meget fink. (Keratofyr)							
246.75 - 250.50	3.75	grå gn. Lys, vanlig. Gr. Noen spisse folder. Cm-tykke gr.amf. bånd på 248.65; 248.90; 249.60.	80 (65-85)						
250.50 - 253.60	3.10	musk.gn. Sv.py-diss. Litt fink. biot. Spredt litt klor. og gr. Åpne folder fra 252.4-253.6. 2 mm med violett anhydritt på 253.10. Gr.amf. på slutten (1 cm)	85 v (0-85)						
253.60 - 256.00	2.40	grå gn. Lys, b.p. Gr. Åpne folder og stict.	v						
256.00 - 261.40	5.40	dsth.gn. Gr. Noe staur. Sv.py-diss. Spisse folder på 258.4. Ant. ganske foldet fra 259.5 og sterkere py-impr.	80-70						
261.40 - 263.70	2.30	biot.musk.gn. En del gr. Noe staur. Lokalt litt dsth. Sv.py-diss. Delvis en biot. f. musk.gn.	80						
263.70 - 264.30	0.60	grå gn. Lys vanlig. Gr.	65-70						
264.30 - 264.85	0.50	musk.gn. Noe biot. og gr.	70						
		11							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8502

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 9

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
215.60 - 216.15	0.55	musk.gn.	Rel.gl.fattig.Åpne folder	v					
216.15 - 216.35	0.20	disth.gn.							
216.35 - 216.85	0.50	grå gn.	b.p.Noë grønlig skarn.	65-80					
216.85 - 218.40	1.55	skarn.biot.gn.	Mlk-grovk.Lysegrønn skarn (diopsid?)Noë foldet?Omd. disthen?	75					
218.40 - 220.15	1.75	musk.biot.gn.	D-type.	85					
220.15 - 225.20	5.05	musk.gn.	Noë biot.Åpen fold med skarn på 222.2.Fra 222.7 Noë(ofte store)gr.og spredt litt disth.	80					
225.20 - 232.50	7.30	musk.biot.gn.	Disth,omd.disth.Gr.Åpne folder fra 227.7-232.5 med små detaljfolder. Noen grå gn-bånd.	80					
232.50 - 235.30	2.80	musk.gn.	Noë biot.Noë gr.	60					
235.30 - 236.25	0.95	grå gn.	b.p.Noë stict.Åpne folder	v					
236.25 - 237.20	0.95	musk.gn.	Noë biot.og gr.Åpne folder	v					
237.20 - 241.90	4.70	grå gn.	Overv.lys,b.p.Gr.Fra 237.6-240.7:lys,vanlig, stict.åpne folder,også mye: Deretter:	80 v 50 75-85					
241.90 - 242.85	0.95	musk.gn.	Noë fink.biot.Noë gr. Åpne folder	v					
242.85 - 243.75	0.90	grå gn.	Mørkegrå,gl-rik,vanlig. Gr.Mlk.	85					
			10						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8502

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 8

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
		Fra 183.0: (Noen folder på 187.6-187.9)	80 (70-85)						
190.00 - 190.15	0.15	pegm.	Musk.						
190.15 - 205.25	15.10	grå gn.	b.d.lys.Gr.rik,tildels noe stict.Noen spredte bånd med litt hbl.fra 195.7-199.0-Åpne folder fra 197.0-198.5.Deretter: Fra 194.0:b.p.-alm.og noen musk.gn.bånd.	80 (75-85)					
205.25 - 206.40	1.15	musk.gn.	Noe biot.Litt gr.	80-85					
206.40 - 206.80	0.40	grå gn.		80					
206.80 - 207.80	1.00	gr.biot.gn.	Mlk.svart biot.Opptil 1.5 cm store gr.(aggregater) G-type (biot.rik mlk.grå gn.)	80-60					
207.80 - 209.10	1.30	grå gn.	Som forrige med store gr. men mindre(og fin-finmlk biot).Åpne folder.	v					
209.10 - 209.90	0.80	gr.hbl.biot.gn.	grå gn-aktig.Åpne folder.	v					
209.90 - 210.05	0.15	kvarts							
210.05 - 210.90	0.85	grå gn.	Mlk.Fortsatt spredt litt hbl.Store gr.Åpne folder	v (0-85)					
210.90 - 214.30	3.40	grå gn.	b.d.lys-mellomgrå.Gr. Fra 213.0: Mot slutten noe musk.	80 70					
214.30 - 215.60	1.30	musk.biot.gn.	Mlk-grovmlk.No gr.Litt disth?Åpne folder.	v					

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8502

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 7

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
142.75 - 154.10	11.35	amf.	lett, mørk, finmlk. Noe skarn-gr. i åpne folder fra 143.5-145.4. Deretter: v Åpne (og spisse) folder fra 148.0-149.4. Deretter: v fra 150.0 med grå gn. bånd og: 55-60 Åpne folder fra 151.6-153.5 v						
154.10 - 156.00	1.90	grå gn.	b.d. rel. lys. Gr. Med bånd amf. Foldet mot slutten. v						
156.00 - 157.10	1.10	grå gn.	b.d. mellomgrå. Stict. Noe foldet. 85						
157.10 - 161.20	4.10	(musk)biot.gn.	Mlk. Noe hbl. på 159.5. Fra ca. 160.0 musk, biot. gn. Hbl. på 160.65-160.75. (spisst) foldet fra 160.0 (70-85) v						
161.20 - 165.20	4.00	(biot)musk.gn.	Noe biot. Spist foldet (flankevinkel 25-30°) Akseplan ca. 80°. Fra 162.5 Spredt noe gr. 5 cm. gr. amf. på 163.8. 80.85						
165.20 - 169.60	4.40	grå gn.	m.d. senere alm. Lys. Gr. 80-85						
169.60 - 170.30	0.70	biot.musk.gn.	Åpne og spisse folder. v						
170.30 - 190.00	19.70	grå gn.	b.d. lys-mellomgrå. Gr. Noe musk-rikere bånd i starten Rel. biot. og skarnrik fra 173.0-174.6. Noe hbl. på 173.9 og 175.5. Stict fra 176.5-177.5. Noe hbl. fra 179.7-180.0, foldet. v						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8502

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 6

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
113.35 - 115.00	1.65	grå gn.	Stict.med disth.gn.bånd.	75-80					
115.00 - 117.40	2.40	(musk.)biot.gn.	D-type.i starten noe klor En del gr.Noe disth.	75-80					
117.40 - 119.50	2.10	grå gn.	b.d.Mellomgrå.Gr.Foldet. På 118.60-118.80 slepp (10 ⁰)+klor.	v(0-60)					
119.50 - 121.10	1.60	gr.amf.	Åpne folder med grå gn. bånd.	v					
121.10 - 123.25	2.15	grå gn.	alm.b.p.Gr.Pegmatittisk. Foldet?						
123.25 - 124.65	1.40	gr.amf.	En del gr.biot.gn.i starten. Åpne folder.	v					
124.65 - 125.40	0.75	pegm.	Innfoldet gr.amf.						
125.40 - 126.65	1.25	gr.amf.	Åpne folder.	v(0-75)					
126.65 - 129.00	2.35	disth.gn.	Med gr.amf.bånd.Noe foldet.	v og 80					
129.00 - 130.70	1.70	(biot.)musk.gn.	Noe gr.og noe omd.disth. Foldet mot slutten + po- impr.	80 v					
130.70 - 137.80	7.10	klor.gn.	Lys.I starten grå gn-akt- ig.Gr.Med fink-finmlk. brunsvart biot.Staur.på 136.7.Mot slutten noe hb	75					
137.80 - 142.10	4.30	grå gn.	alm-m.d.lys.Mot slutten b.d.Stict.fra 139.40- 140.00.Gr.	80-85					
142.10 - 142.75	0.65	pegm.	Musk.						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8502

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
81.05 - 81.75	0.70	amf.	hbl.gn-aktig.						
81.75 - 84.55	2.80	biot.gn.	D-type, grovmk. I starten en del klor. Noe gr. Kraftig impr. med po+py+spor cp. Fra 82.3 også en del musk. og svakere impr. og:						
84.55 - 87.50	2.95	biot.klor.gn.	Som før. Py+po-impr. Spredt noe gr.						
87.50 - 89.30	1.80	amf.	Som før, med skarn. På 89.00-89.05 kraftig py-impr.						
89.30 - 91.05	1.75	biot.klor.gn.	Som før. Py+po-impr. Fra 89.95 noe hbl.						
91.05 - 98.65	7.60	dsth.gn.	I starten noe klor. rike bånd Py+po-impr. ofte i usammenhengende uregelm. striper. Noe staur. (+kis) (musk)biot.						
98.65 - 101.75	3.10	musk.gn.	Rel. lite biot. Spredt litt gr.mlk.m.sv.kis-diss.						
101.75 - 102.30	0.55	pegm.							
102.30 - 110.30	8.00	biot.musk.gn.	Noe dsth. og gr. Fra 106.0 rel. mye gr+en god del dsth.						
110.30 - 110.90	0.60	kraftig po-impr.	Fin-finmlk. biot.musk.gn.						
110.90 - 112.75	1.85	grå gn.	b.p.lyse-mellomgrå. Gr.						
112.75 - 113.35	0.55	po-impr.	Fin-finmlk. biot.musk.gn. Grå gn-aktig.						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8502

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
64.35 - 65.90	1.55	amf. Skarnamf. Apne folder Også mye:	v 60						
65.90 - 67.30	1.40	gr.klor.amf. Som før. Virker å være meget tett isok. foldet (flankevinkel 30-40° sjenklene 60° og 100°)	? 75						
67.30 - 70.00	2.70	amf.båndet. Avv. (gr) amf. og skarnrike bånd. Intensivt foldet (Spesielt godt synlig i den mørke tette amf. fra 68.0-68.6) Noen pegm. bånd mot slutten.	v						
70.00 - 71.20	1.20	gr.klor.amf. Ant. sterkt foldet 0.5 cm kompakt py. på 71.10.							
71.20 - 71.50	0.30	Pegm.							
71.50 - 72.10	0.60	gr.klor.gn.	80						
72.10 - 72.40	0.30	pegm.							
72.40 - 73.60	1.20	gr.klor.biot.hbl.gn.							
73.60 - 73.80	0.20	pegm.							
73.80 - 80.00	6.20	gr.biot.klor.gn. Mye klor. Spredt noe hbl. gn. og amf. bånd. Noe pegm. bånd av og til. Noen spr- edte py+po-impr. ofte i usammenhengende str. Rel. kraftig po+py-impr. fra 74.0-76.0.	v og 60-75						
80.00 - 81.05	1.05	biot.klor.gn. Som før, klor-rik, py-impr. tildels i store pheno- blaster. På 80.85: slepp med py+po+noe cp.5	60-50						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8502

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
42.00 - 53.20	11.20	amf. Mørk, tett, spredt m. lite skarn. Avv. ca granalfri til rel. gr-rike partier. Lokalt noen spisse folder. Fra 48.00-49.50 noen åpne til spisse folder. Åpne folder fra 50.0-52.0. Fra 52.0-53.0: Skarn fra 53.00 og åpne folder.	75-70 75 v						
53.20 - 53.80	0.60	pegm.							
53.80 - 59.00	5.20	amf. Mørk, tett, som før. Fra 55.0-56.0 skarnrikere. Fra 56.0-57.0 med noen grå gn-bånd og: Åpne folder fra 55.0-56.0 Derfra spredte spisse folder og:	80 v 75						
59.00 - 61.20	2.20	gr.klor.amf. Mellom grålig grønn. Åpne tildels noe uregelmessige folder. Fra 60.00-61.20 noe py-impr., tildels også po og:	75						
61.20 - 63.30	2.10	amf. Skarnamf. Uregelmessig utseende, gir inntrykk av å være foldet (som nesten alltid skarnamf. gjør). Åpne folder fra 62.70-63.30 åpne folder.	(60-75) v						
63.30 - 64.35	1.05	amf. Mørk, tett. Fra 63.60-63.80 noen impr. av po+cp.	60						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8502

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
22.20 - 25.00	2.80	grå gn.	b.p.lys.Gr.Foldet fra 23.4-24.0.Fra 24.0	50 60-70					
25.00 - 29.20	4.20	amf.	En god del biot.og beige skarn.Noe gr.fra 25.4: Åpne (og noen spisse) folder fra 27.0.	80 v					
29.20 - 29.50	0.30	grå gn.	b.d.lys.Noe gr.	75					
29.50 - 31.20	1.70	amf.	Som før (skarnamf.)Ingen gr.Litt foldet.Gr.i forbindelse med skarn.En god del biot.	70 75 (80-60)					
31.20 - 33.35	2.15	grå gn.	b.p.-b.d.lys.Noe gr.	75 (80-60)					
33.35 - 35.40	2.05	amf.	Som før (skarnamf.)Tildels noe foldet.	75 (80-60) v					
35.40 - 36.00	0.60	båndet skarnamf.	Med grå gn-bånd.No foldet.	v					
36.00 - 39.80	3.80	amf.	Mørk,noe biot.og gr.(skarn fattig-ingen skarn)Mot slutten fra 38.75-39.80 skarn amf.og foldet.	75 v					
39.80 - 40.05	0.25	grå gn.	Lys.						
40.05 - 40.25	0.20	amf.	Skarnamf.i åpen fold.	v					
40.25 - 41.20	0.95	grå gn.	Åpne folder.b.p.-b.d.lys.	v					
41.20 - 42.00	0.80	amf.	Skarnamf.åpne folder.	v					

.....3

Lokalitet: SØLVBERG PÅ MOFJELLET.

Borehull: 8502

Dato : Aug.-85

Koordinater : ca. 924.465 X, ca. 46.215 Y

Retning :

Helling/stigning: lodd

Høyde : ca. 404 m.o.h

Lengde : 293,1 m

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 9.00	9.00	jordboring	Mange løse flak under overdekningen.						
9.00 - 9.20	0.20	amf.	Noe biot.	70					
9.20 - 9.45	0.25	grå gn.	Lys b.d.Gr.	70					
9.45 - 10.50	1.05	amf.	Som før.Mot slutten foldet	70					
10.50 - 10.75	0.25	pegm.	Biot.						
10.75 - 12.00	1.25	grå gn.	b.p.lys.No. gr.Rel.spisse folder fra 11.0.Akseplan 75-80°.	75 v					
12.00 - 15.30	3.30	amf.	Som før.I starten noe skarn.Åpne folder.Mot slutten noe skarn.	v (0-80)					
15.30 - 16.40	1.10	grå gn.	b.d.lys,tildels kv-rik. Noe gr.	75					
16.40 - 17.15	0.75	båndet grå gn.	Bånd med gr.(musk)biot. gn.	75-30					
17.15 - 18.70	1.55	grå gn.	Som før.(Åpne) folder.	v					
18.70 - 19.05	0.35	biot.gn.	Svart,mk.No. hbl,skarn og gr.Foldet.	v					
19.05 - 20.05	1.00	grå gn.	Som før meget lys og gl-fattig.Foldet.På slutten:	70					
20.05 - 20.65	0.60	skarn-hbl-biot-gn.		70					
20.65 - 21.60	0.95	grå gn.	Lys,noe gr.Mot slutten musk.gn-band og:	55					
21.60 - 22.20	0.60	amf.	Noe biot.og skarn,spredt noe gr.Rusten slepp i starten.	55-40					
			2						

Lokalitet: SØLVBERG PÅ MOFJELLET

Dato : juli 1985

Koordinater : ca. 924.530 X, ca. 46.220 Y

Retning :

Helling/stigning: lodd

Høyde : ca. 397 m.o.h.

Borehull: 8501

første påsett

side 1

Lengde : 296,0 m

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 3.55	3.55	jordboring							
3.55 - 14.90	11.35	gr.amf. Rel.mørke grågrønn.Spredt noe skarn,mlk.(ofte i foldeknær),biot.og klor. Åpne folder Akseplan ca. 80° 20 cm grå gn.(i fold) på 5.6 m. Fra 10.0-12.0 mye Fra 12.0-15.0 åpne folder som før.Noie zoisitt eller skapolitt?	v (0-80) 60-65 v						
14.90 - 15.80	0.90	amf. Mørke grønngrå,rel.fink. (Fin-finmlk).Ingen gr. Noe biot.	80-90						
15.80 - 21.10	5.30	gr.amf. Som før.Åpne folder(70- 0-40,flankevinkel ca.70° Mellom 16.5 og 18.7 m inn- foldet noen grå gn-bånd. Fra 19.0 noen spredte, spisse folder og: Også noen spredte åpne folder.	v (0-70) 70						
21.10 - 21.65	0.55	biot.gn. Grovmk.Tildels kraftig po-impr.Spredt noe py og spor cp.	80						
21.65 - 23.15	1.50	gr.amf. Som før,men i starten uten gr.	80-60						
23.15 - 23.85	0.70	grå gneis Lys,b.d.gr.+noen bånd gr. amf.Fold?(Flankeåpning 30°(80 og 70 i motsatt vei)2							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8501

første påsett

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
23.85 - 28.00	4.15	gr.amf.	Som før, i starten noen åpne og spisse folder, deretter						
28.00 - 30.55	2.55	amf.	Mørke grønngrå, rel. fink. og uten gr. Som tidligere laminert. Fra 18.6 m rel. spisse folder med folde-åpning ca. 30° (75 og 75 i motsatt vei) Noe biot. Mot slutten litt gr.						
30.55		grå gn.	Lys, b.d. Gr. til 32.20 noen bånd gr.amf. På 33.3 noen åpne folder. Ellers noen større spisse folder? Fra 34.40-35.00 noen pegm.årer med spiss vinkel. Deretter overv.:						
Matte avsluttes ved 40.3 m p.g.a. fastkjøring.									

Lokalitet: SØLVBERG PÅ MOFJELLET

Dato : juli 1985

Koordinater : ca. 924.530 X, ca. 46.220 Y

Retning :

Helling/stigning: lodd

Borehull: 8501

Høyde : ca. 397 m.o.h.

Andre påsett ca.050 m syd for første påsett.

Lengde : 296.0 m

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 3.00	3.00	jordboring							
3.00 - 7.30	4.30	gr.amf. I starten Åpne folder (65-0-40, flankevinkel 65) Fra 5.0	80 v (0-80) 50						
7.30 - 7.60	0.30	pegm.							
7.60 - 15.50	7.90	gr.amf. Til 8.2 Fra 8.2 åpne folder (Flankevinkel 50 ⁰ : 60-0- 70).Også en del:	50 v (0-70) 65						
15.50 - 16.70	1.20	amf. Rel.fink.uten gr. Noe biot.Fra 16.0 noe foldet(rel.spisse),mye	80 v 70						
16.70 - 17.00	0.30	gr.amf.							
17.00 - 17.30	0.30	pegm. Biot.							
17.30 - 18.85	1.55	gr.amf.							
18.85 - 19.40	0.55	grå gn.+pegm. Noe po-impr.Innfoldninger i gr.amf.Åpne folder, akseplan ca 75-80 ⁰ , flankevinkel 70.	v 0-80						
19.40 - 20.55	1.15	gr.amf. Åpne folder.Noe biot.	v						
20.55 - 21.00	0.45	biot.gr. Spor po.Mot slutten noe hbl.No "øyeaktig".	65						
21.00 - 22.90	1.90	amf. Uten gr.No biot.	65						
22.90 - 24.00	1.10	gr.amf. Noe biot. Noe foldet mot slutten.	70						
24.00 - 24.60	0.60	grå gn. b.d.lys.Gr.Åpne folder.	v (0-70)						
...2									

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8501

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
24.60 - 26.60	2.00	amf.	Med noen smale grå gn-bånd.Noe gr.mot slutten. En del biot.	75-85					
26.60 - 27.40	0.80	grå gn.	b.d.lys.Gr.På 27.25 åpen fold med gr.amf-kjerne.	80 v					
27.40 - 28.90	1.50	gr.amf.	I starten noen spisse folder.	65-80					
28.90 - 31.60	2.70	amf.	Uten gr.Noie biot.	75-80					
31.60 - 41.05	9.45	grå gn.	b.d.-b.p.Gr.I starten til 34.0 noen amf.bånd med biot.og spredt litt gr. Spredt noe beige skarn. Åpne(og noen spisse) folder fra 38.0.	75-80 v					
41.05 - 41.20	0.15	åpen sprekk	(vannet forsvant,måtte støypes)						
41.20 - 41.50	0.30	kvarts	Litt rustent mot sprekk						
41.50 - 42.50	1.00	grå gn.	Som før.Noie rustne sprekker.Mot slutten gradvis økende musk.Noie foldet.	v					
42.50 - 45.35	2.85	musk.gn.	Mlk.Noie fink.svart biot. Gr.Noie py på 43.30.Foldet (åpent til spist).Akseplan ca. 80°.	v					
			Fra 43.3 sv.py-diss.og: Åpne og spisse folder fra 44.4	80 v					
45.35 - 47.05	1.70	grå gn.	alm-b.p.Gr.I starten noe foldet.Ellers Mellomgrå.Spredt noe py-diss.	80-60					

Lokalitet:

Borehull: 8501

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
47.05 - 47.30	0.25	gr.amf.	60						
47.30 - 50.70	3.40	grå gn. alm-b.p.Gr.Litt etter hvert lys.Spredte 10-20 cm brede bånd gr.amf.	80						
50.70 - 51.95	1.25	musk.biot.gn. Disth.og/eller omdannet disthen.Grov.mlk. S avtagende til:	80 50						
51.95 - 52.30	0.35	grå gn.							
52.30 - 52.90	0.60	musk.gn. Fin mlk.Spredt noe biot.	80						
52.90 - 53.05	0.15	gr.amf. Mørk,tett,fink.Opptil 6 mm store gr.	75						
53.05 - 54.55	1.50	grå gn. alm-b.p.Rel.lys.Gr.Åpne folder mellom 54.0-54.5.	65-70						
54.55 - 55.40	0.85	musk.gn. Noe biot.Finmlk.Åpne folder.	v						
55.40 - 57.80	2.40	grå gn. alm.Gr.Rel.lys.Åpne folder fra 56.5	70 v(0-70)						
57.80 - 64.50	6.70	musk.gn. I starten grå gn-aktig og en god del biot.Avtagende biot.Åpne folder fra 58.5.Spredte og m.sy.pydiss.Akseplan 75-80°. Mellom 60.0-61.8 en god del grå gn.(innfoldet) Fra 62.0-62.5: Åpne folder fra 62.5-63.5. Fra 63.5:	70 v (0-70) 80 60						
		4							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8501

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
64.50 - 67.75	3.25	grå gn. alm.Gr.Mellom 64.9-65.6m: sprekk med kloritt og smal omvandlingssone rundt omkring, 10-15°, ca. loddrett S Åpne folder fra 66.0-67.0 (0-70) Fra 67.0: Gradvis overgang til:	60-65 v 80						
67.75 - 76.70	8.95	biot.(musk)gn. Gr.Disthen og (D)Grovmk. Delvis noe foldet?Noe Musk.Amf.fra 68.90-68.95 og fra 69.95-70.05. Åpne folder fra 71.8: Fra 72.9: Mest D og (D) i starten og slutten.	80 70-85 v 80						
76.70 - 79.10	2.40	grå gn. Lys,b.d.Gr.Noen bånd disth.gn.	75-80						
79.10 - 82.25	3.15	hbl.grå gn. Lys og fink.som grå gn. men ofte uten gl.Mange smale bånd disth.gn.Fra 80.0 nesten igen disth. gn.bånd.	75						
82.25 - 83.10	0.85	amf. Fin-finmk.Mange opptil 3 cm brede grønn-beige skarnbånd,ofte som linser	60						
83.10 - 86.60	3.50	grå gn. Lys,alm-b.p.Gr.Til 83.75 noen opptil 5 cm brede, mørke gr.amf.bånd. Fra 85.0 På 85.9 m:10 cm amf. Mot slutten mer biot.	65-70 70						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8501

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
86.60 - 87.60	1.00	amf.	Som før med skarnbånd og -linser.	70					
87.60 - 89.35	1.75	kloritt-amf.- kloritt gn.	I starten ennå noen skarn- amf-bånd og gr.amf.lil- dels nesten en klor.gn. Py i smale opptil 1 cm tynne bånd, ofte grovk.: 87.75 m, 89.20 m.	60					
89.35 - 89.55	0.20	pegm.	Musk.Litt biot.						
89.55 - 93.25	3.70	kloritt gn.	Rel.grovk.Som før.En del hbl.og biot.Impr.med py (delvis grovk.),po og ep. Noe anhydritt?Fra 90.00 bare py-impr.med opptil 8 mm store kuber. Fra 90.95-91.60: finmlk.gr.musk.klor.gn.: Fra 92.85- klor.sk.En del biot.impr. med py+po+noe ep.	70 80 70-45					
93.25 - 93.40	0.15	pegm.	Biot.klor,musk.						
93.40 - 93.65	0.25	hbl.biot.gn.	Lys,rel.lite hbl.og biot.	55					
93.65 - 95.40	1.75	kloritt amf.	Py-impr.En del biot. S økende til: Noe båndet.	55 75					
95.40 - 99.05	3.65	klor.gn.	Rel.lys.Spredd litt biot. og amfibol.Spredd noe kis-impr,ofte st py.Spredd noe gr.Ofte noe grå gn- aktig.Mot slutten mer brun biot+litt disthen.Klorit- ten er lysegrønn (Omdannet D??)	70-75					

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8501

side 6

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
99.05 - 99.60	0.55	pegm. med klor.gn.+grå gn.par-tier.							
99.60 - 99.95	0.35	klor.biot.gn. Rel.lys.							
99.95 - 101.20	1.25	pegm. biot.I starten noe grå gn.Mot slutten noe amf.							
101.20 - 102.45	1.25	amf. En god del grønn skarn. Ikke gr.En del grå gn-bånd.	75-80						
102.45 - 102.65	0.20	pegm. klor.Spredt noe kis.							
102.65 - 105.30	2.65	amf. En god del grønn skarn. Ikke gr.Apne folder. Mot slutten:	v 80						
105.30 - 105.95	0.65	pegm Biot.							
105.95 - 106.70	0.75	amf. Som før.Apne folder.For- kastning fra 106.60-107.40 med 15° i.f.t.kjerneaksen Skiller amf.fra grå gneis med 55° i samme retning. På slutten den forkast-ede amf.biten.Sprang= 0.7 m.	v(0-80)						
106.70 - 107.30	0.60	grå gn. b.d.lys.Gr.	55						
107.30 - 107.40	0.10	amf.							
107.40 - 107.65	0.25	grå gn.							
107.65 - 110.50	2.85	amf. Som før.Apne folder. Mot slutten spisse folder	v 70-80						
110.50 - 114.60	4.10	grå gn. b.d.lys.Gr.Stictolittisk Tildels "ghoststructures" (=folderester??)	70-80						
		7							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8501

Helling/stigning:

Høyde :

side 7

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
114.60 - 115.20	0.60	amf.	Som før. Noe "durchbevegt" (skjæringer og linser med skarn.)						
115.20 - 115.55	0.35	kvarts.	Sammenkittlet forkastning (noe oppknust)						
115.55 - 117.75	2.20	amf.	Som før. I starten: Fra 116.5: Noen grå gn-bånd i starten. Større partier uten skarn.						
117.75 - 119.30	1.55	amf.	Mørk. En del biot. Uten skarn, uten gr. Mot slutten noe skarn.						
119.30 - 121.50	2.20	grå gn.	b.d. lys. Gr. Fra 119.70 stict. til 120.20. Åpne og spisse folder fra 120.3 med akseplan ca. 75°.						
121.50 - 122.65	1.15	amf.	Som før med skarn. Sammenkittlet av vert. forkastning fra 121.50-121.85. Åpne folder. Mot slutten:						
122.65 - 140.00	17.35	grå gn.	b.d. lys. Gr. Åpne folder fra 126.4-127.7. Deretter: Fra 130.0 åpne folder og gradvis mer musk. (b.p. alm), alm. fra ca. 135.0. Derfra gradvis mer D-type-aktig Fra 139.0:						

Lokalitet:

Borehull: 8501

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 14

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
294.50 - 295.85	1.35	pegm. Musk.Spredt litt gr.							
		juli 1985, juni 1986							
		A. Kruse							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8501

side 13

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
275.00 - 276.50	1.50	grå gn.	grå, b.d.Gr. 5 økende til: 5 cm gr.amf.på 275.3.	40 80					
276.50 - 277.60	1.10	pegm.	Musk.						
277.60 - 280.25	2.65	musk.gn.	Noen lyse grå gn.bånd 0.2 m pegm.på 278.5 og 279.2.Noe gr.Fra 279.5: Mot slutten mer grå gn. aktig.	70 80					
280.25 - 280.65	0.40	pegm.							
280.65 - 282.20	1.55	grå gn.	lys, b.p.Gr.	80					
282.20 - 282.40	0.20	gr.amf.		80-70					
282.40 - 284.80	2.40	musk.gn.	Med noen smale gr.biot. gn.bånd.Delvis grå gn- aktig.	70-85					
284.80 - 286.90	2.10	grå gn.	Lys vanlig-b.p.Gr.	80-85					
286.90 - 288.30	1.40	musk.gn.	Noe fink.biot.og gn.0.1 m gr.hbl.biot.gn.på 287.9.	85					
288.30 - 289.15	0.85	amf.	skarnbånd (beige,oliven + lysegrønn)	mest 80					
289.15 - 290.85	1.70	grå gn.	fink.gr. grå,båndet (biot)	80-85					
290.85 - 291.45	0.60	pegm.	Musk.						
291.45 - 294.50	3.05	grå gn.	grå, b.d., med mørkere biot rikere bånd.Gr.Sv.kis- diss (po)Åpne folder.	v					
			14						

Lokalitet:

Dato :

Koordinator :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8501

side 12

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
251.00 - 252.30	1.30	musk.gn. I starten noe staur.En del gr.Noie biot.Spisse folder.	75-85						
252.30 - 252.60	0.30	hbl.grå gn.til lys hbl.gn. Gr.	85						
252.60 - 256.85	4.25	musk.gn. Gr.I starten ofte smale biot.og gr-rikere bånd til ca. 253.5.Derfra py-diss.og bare spredt litt gr.og biot.og:	85 75						
256.85 - 262.80	5.95	musk.gn. Fin-finmlk.Ofte gr.rik (små gr)Satte og spisse folder.Fink.biot. Noe grå gn.aktig.fra 258.60 mer vanlig musk. gn.med noe gr.og spredte py-diss.og: Åpen fold på 261.6.	v (0-80) 80						
262.80 - 265.60	2.70	grå gn. Lysegrå, vanlig, tynne musk. rikere bånd.Gr.Spredt noe disth?Gradvis musk.rikere	80						
265.50 - 266.00	0.50	pegm. Musk.							
266.00 - 268.35	2.35	båndet musk.gn. med grå gn.bånd.Gr.	80-85						
268.35 - 273.45	5.10	disth.gn. Mlk-grovk.Biot.musk.disth gr.Sv-py-diss.Fra 270.0 lite disth.Fra ca. 272.5 mer en musk.gn.med noe biot.	80-70						
273.45 - 275.00	1.55	pegm. Musk.Grå gn.bånd på 274.50-274.65							

.....13

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8501

side 11

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
242.35 - 245.50	3.15	disthen gn. Musk.biot.gn.Gr.Grovmlk. Litt py-impr.Fra 245.0	65-70 80				g/t Ag/Au		
245.50 - 246.00	0.50	musk.gn. Noe biot.og gn.		0.02	0.02	0.04	2.5/<0.1	2.0	245.65-246.45
246.00 - 246.45	0.45	disth.gn. Som før.	75						
246.45 - 247.15	0.70	<u>kompakt malm</u> Py+en god del sl+kv(feltsp) kontakt=70 ⁰ Noe båndet med bånd musk. gn.No (intern) folding.		0.01	0.23	2.16	2.0/0.1	28.5	246.45-247.45
247.15 - 248.45	1.30	<u>Båndet malm</u> Rel.kompakte bånd py+po+ noe sl+cp,avv.med (biot) musk.gn.med spredt noe disth.Delvis(internt) foldet.Skarp liggrense mellom rel.komp.malm sv. diskordant (85) på under- liggende disth.gn.	70 v	0.05	0.29	1.34	4.4/0.1	21.1	247.45-248.45
248.45 - 249.00	0.55	disth.gn. Som før,men grovere,og rel.mye staur.+st.po-impr. +litt py+litt cp	80-70	0.04	0.12	0.04	3.2/<0.1	6.4	248.45-249.45
249.00 - 250.30	1.30	hbl.disth.gn. Mlk-grovk.Gr.staur,og noe biot.Sv.po-impr.	70						
250.30 - 250.45	0.15	musk.gn.	60						
250.45 - 251.00	0.55	st.impr.po+noe sl+noe cp i disth.musk. gn. (internt foldet?)Som ligg- grense en glidekontakt (75 ⁰)med mye cp og noe po.	45-80	0.00	0.55	0.61	6.8/0.3	9.2	250.30-251.00

....12

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8501

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 10

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
							g/t Ag/Au		
220.00 - 222.50	2.50	grå gn.	Gr.alm.Lys.Med musk.gn. bånd.						
222.50 - 222.70	0.20	musk.gn.	Noe biot.						
222.70 - 230.85	8.15	grå gn.	Som før.Fra 224.0-227.5 åpne folder. I starten noen musk-rikere bånd.fra 273.5 Mot slutten mer musk.	80 v (0-80) 80(70-85)					
230.85 - 234.20	3.35	musk.gn.	Noe biot.Kis-diss- sv.kis(py)-impr.Noe gr. fra 232.4-232.8 noe hbl. og mer grå gn-aktig.	75-85 mest					
234.20 - 235.30	1.10	grå gn.	alm.Lys.Gr.	80-85					
235.30 - 236.10	0.80	musk.gn.	Som før.Noe gln+py på ca. 235.4(i cm) fildels noe grå gn-aktig.	75-80					
236.10 - 236.70	0.60	sv.malm, impr.	py+gln+litt cp og po i musk.gn.I striper, oftest gl-fattigere, kanskje mobiliseringer.	60	2.46	0.56	0.09	111.6/1.7	3.2
236.70 - 240.00	3.30	musk.gn.	Med bånd gr.f.grå gn. Foldet.Fra 238.7:	v 65					
240.00 - 240.70	0.70	grå gn.	alm.lys.Gr.Mot slutten mer musk.	65-80					
240.70 - 241.95	1.25	biot.musk.gn.	Gr.No. disth.	65-80					
241.95 - 242.35	0.40	gl-fattig grå gn.	Eller kv-feltsp.gn.Gr. Noe biot.	70					
			11						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8501

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 9

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
191.60 - 196.30	4.70	grå gn.	Lys, alm. Nesten ingen gr. Monoton og S ikke synlig. 60- og 80 målt.						
196.30 - 197.00	0.70	biot.gn.	Gr. og noe disth. Grovmlk.						
197.00 - 198.00	1.00	grå gn.	Gr. Lys.						
198.00 - 198.95	0.95	biot.musk.gn.	Gr. disth. Mlk-grovmlk. Musk. rikere bånd. Lysgrønn, grovk.						
198.95 - 199.20	0.25	skarn	Lysegrønn, grovk.						
199.20 - 200.40	1.20	biot.musk.gn.	Som før. Noen skarnbånd. Sv. kis. diss.						
200.40 - 202.90	2.50	grå gn.	alm-b.p. Gr. Noen grovere bånd med disth.gn.						
202.90 - 203.90	1.00	biot.musk.gn.	Som før med disth.						
203.90 - 209.00	5.10	grå gn.	Gr-rik. Tildels noe disth. gn-aktig. Apne folder fra 205.7-207.2. Deretter: og alm-m.p. Avtagende til:						
209.00 - 210.50	1.50	musk.gn.	Litt grå gn. preg. En del biot. Mlk. Gr.						
210.50 - 217.90	7.40	grå gn.	alm. Lys. Gr. Noen musk. rike bånd. Fra 214.9 av og til noe disth.gn.type. Apne folder fra 216.0 fra 217.0						
217.90 - 220.00	2.10	musk.gn.	I starten en del biot. Noe gr. Finmlk. S ofte vanskelig å se. Delvis noe foldet.						

.....10

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8501

side 8^b

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
170.30 - 176.00	5.70	grå gn. b.d.lys.No. gr.No. spre- dte og smale bånd hbl. grå gn.og gr.amf.No. skarn Åpne folder fra 173.0- 174.10.Deretter:	80 v 80						
176.00 - 177.60	1.60	båndet musk.gn. Noe biot.Grå gn-bånd.	75						
177.60 - 178.40	0.80	hbl.grå gn. Gr.En god del biot.	80						
178.40 - 179.00	0.60	gr.amf. I starten noe foldet. Ellers:	80						
179.00 - 180.00	1.00	grå gn. Stict.No. hbl.på 179.50. Noe foldet.							
180.00 - 185.00	5.00	grå gn. Mellomgrå,b.d.Spredt litt fink.hbl.Gr-rik.I starten en åpen fold deretter: Åpen fold på 181.4 med meget gr-rik kjerne 5 cm gr.amf.på 181.7. Fra 183.3: Noe disth.på 184.5-184.7	80-85 60-80						
185.00 - 185.20	0.20	kvarts							
185.20 - 188.20	3.00	grå gn. Mellomgrå,b.d.Mlk. I starten gr-rik med noe disth.Gradvis lysere og mer musk.(b.p.-alm)	80						
188.20 - 189.30	1.10	musk.gn. Lite-ingen biot.Spredte sv.kis.diss.Rel.gl-fattig	80						
189.30 - 191.60	2.30	biot.musk.gn. Grovmlk.Rel.gl-rik.Spredt noe lysegrønn skarn i starten.No. biot.rikere bånd.	80-85						

.....9

Lokalitet:

Borehull: 8501

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 8 a

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
140.00 - 140.45	0.45	musk.biot.gn.	Disthengn. lildels mye disth. Åpne folder. G.	v (0-40)					
140.45 - 140.65	0.20	kvarts							
140.65 - 144.95	4.30	disth.gn.	Som før. Grå gn-bånd fra 141.50-142.0. Fra 142.5: Åpen fold på 144.3.	v 80					
144.95 - 148.00	3.05	musk.biot.gn.	G. Mer og mer grå gn-aktig Fold +noe po på 147.15.	80					
148.00 - 152.10	4.10	grå gn.	b.p. Mellomgrå. Gr. Noe hbl. og stict. fra 150.60- 152.10 og: Foldet fra 151.3-152.0.	80 70					
152.10 - 154.40	2.30	(musk)biot.gn.	D-type. Gr.	60-80					
154.40 - 154.85	0.45	grå gn.	b.p. Noe hbl., stict.	65					
154.85 - 158.00	3.15	musk.biot.gn.	Noe båndet (m/b) D-type. Spredt litt gr.	75-85					
158.00 - 160.00	2.00	grå gn.	b.p. mellomgrå. Gr. En god del beige-oliven skarn.	80					
160.00 - 160.25	0.25	kvarts							
160.25 - 163.60	3.35	musk.biot.gn.	Noen bånd grå gn. og musk. gn.	75-85					
163.60 - 165.95	2.35	biot.gn.	Noe skarn og hbl. Gr.	80					
165.95 - 166.40	0.45	kvarts							
166.40 - 170.30	3.90	hbl.biot.gn. båndet	En del skarn. Noe gr. Rel. mange grå gn-bånd. Spisse folder på 167.60-167.80. Åpne folder fra 169.70- 170.0.	80					

Lokalitet: SØLVBERG PÅ MOFJELLET

Borehull: 8413

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 12

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
En forventet høyere Zn-innhold i avsnittet 219.70 - 221.00 m.									
Prøvene ble derfor reanalyisert med nytt prøvemateriale, tatt fra grovkunst materiale, med følgende resultater:									
218.00 - 219.70	1.70					0.06			
219.70 - 221.00	1.30			0.03	0.27	3.33		42.0	
221.00 - 222.30	1.30			0.03	0.40	1.56		47.2	
222.30 - 223.60	1.30			0.02	0.43	1.68		44.0	
223.60 - 224.90	1.30			0.04	0.27	2.00		25.1	
224.90 - 226.50	1.60			0.05	0.01	0.03		2.1	
29.3.1985									
A. Kruse									

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8413

Helling/stigning:

Høyde :

side 11

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m	
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe		
219.70 - 223.40	3.70	malm	Kompakt py+en god del sl. Sl-rik fra 219.70-221.00 En god del po,men mindre sl fra 221.00-222.00 Lite sl,fortsatt en god del po fra 222.00-223.40	85-90	0.03	0.26	3.16	2.0	38.0	219.70-221.00
					0.04	0.40	1.42	2.2	43.6	221.00-222.30
					0.04	0.43	1.50	2.7	40.0	222.30-223.60
223.40 - 224.65	1.25	stripet malm	Kompakte striper py+en god del po. Fra 223.75-224.45 også en del sl.		0.07	0.28	1.79	2.1	24.0	223.60-224.90
224.65 - 224.90	0.25	sv.malmimpr. i po,litt py,litt sl,litt cp.		80						
224.90 - 226.50	1.60	musk.gn.	Sv.båndet p.g.a.noe mere biot.Rel.gl-fattig.Sv. py-diss.Noie disth.og gr. i starten.	80-85	0.06	0.01	0.03	2.0	1.9	
226.50 - 227.35	0.85	pegm.	Musk.Lokalt spor py.							
227.35 - 228.50	1.15	musk.gn.	Sv.py-diss.lite biot.	75-80						
228.50 - 229.15	0.65	grå gn.	Vanlig type,gr.med noen bånd musk.gn.	75						
229.15 - 230.50	1.35	musk.gn.	I starten rel.gl-fattig. Mot slutten igjen rel. gl-fattig og:	75 85						
230.50 - 233.65	3.15	pegm.	Musk.litt biot.Noie grå gn+musk.gn.bånd fra 231.40-231.80	85						
233.65 - 233.80	0.15	musk.gn.	Noie biot.gl.rik i starten	70-80						
233.80 - 237.70	3.90	grå gn.	b.p.Gr.Fink.olivenskarn på 234.1(2cm)Fra 236.60 vanlig.Noie musk-rikere bånd med py-diss.	85						

26/27.3.1985.

26/27.3.1985.

Lokalitet:

Dato : nov. og des. 1984

Koordinater : ca. 46.219 Y, ca. 924.596 X

Retning :

Borehull: 8413

Helling/stigning: 90° (lodd)

Høyde : ca. 380 m.o.h.

Lengde : 237.70 m

side 10

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
206.55 - 218.00	11.45	gl-fattigere enn forrige og py-impr.oftest i tynne lag.							
		båndet musk.gn.Noë biot.(D-type),sv.kis-	70						
		diss.Mer grå gn-aktig fra							
		207.1-208.4.Åpne folder fra v							
		207.1-210.4.	(0-70)						
		Fra 209.6 noe disth.til							
		210.0	80						
		Fra 210.5 noe mindre gl.,							
		mer gr.og ingen kis.Spredt							
		noe disth.i noe gl-rikere							
218.00 - 219.50	1.50	partier med sc.kis-diss.							
		Også grå gn-aktige bånd.							
		Forøvrig åpne folder fra	v						
		211.3-215.0	(0-75)						
		Fra 215.0-215.7	75						
		Fra 215.7-216.20	v						
		åpne folder,mer py.	(0-75)						
		Fra 216.2 sv.økende py-							
		impr. og:	75						
		Fra 216.9-218.0 bånd med	45-70						
219.50 - 219.70	0.20	gr-disth.gn.og grå gn-aktige bånd.							
		Fortsett rel.g-fattig,sv.	85-90						
		båndet,py-impr.lokalt st.							
		impr.							
		grovmlk-grovk.	80						
				0.01	0.01	0.06	1.6	3.5	
		11							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8413

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 9

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
		Deretter økende S.På 184.0:	70						
185.60 - 186.45	0.85	Gr.biot.gn.	85-80						
186.45 - 190.35	3.90	grå gn.	80						
		b.p.Gr.Fra 188.3 avveks- lende med m.gl-fattige bånd.Fra 188.5-189.0 åpne folder Deretter:	v (0-80) 75						
190.35 - 194.85	4.50	musk.gn.	75-80						
		finmlk,til 191.4 med gr. biot.gn.og biot.musk.gn. bånd.Fra 191.4 sv.båndet (litt biot.)Noen få lag med litt kalkspat.På 194.80 10 cm med py-impr.	75-80 75-80 85						
194.85 - 195.35	0.50	grå gn.	85						
195.35 - 198.85	3.50	grå gn.	80						
		Stictolittisk.Mellomgrå. b.p.	(75-85)						
198.85 - 202.45	3.60	grå gn.	80						
		Som før,i starten litt stictolittisk.Åpne folder fra 199.30-200.20.Igjen stictolittisk fra 200.4- 201.00, og: mer musk.mot slutten,og:	v (0-80) 75 70						
202.45 - 204.20	1.75	musk.gn.	80						
		Gr.biot.rikere bånd,sv. py-impr.Noe disthen?							
204.20 - 205.50	1.30	meta-keratofyr?	80						
		Eller gl-fattig musk.gn. Uregelm.py-impr.Biot. rikere på 205.15-205.50.							
205.50 - 206.55	1.05	meta-keratofyr?	80-60						
		Mer "typisk":10							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8413

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
168.50 - 169.30	0.80	grå gn.	Tildels litt stictolittisk Lys,m.d.Gr.(musk.gn-aktig)	85					
169.30 - 170.30	0.60	grå gn.	Lys,b.p.Gr.Stictolittisk, 5 mm store gr.	80					
170.30 - 174.20	3.90	grå gn.	Noe båndet.Brede bånd m.p.-m.d.Avvekslende med b.p.og vanlig type lys- mellomgrå.Gr.Noie sticto- littisk i starten. Åpne folder fra 172.0	v (0-80)					
			Fra 173.3	75					
174.20 - 174.50	0.30	kvarts.							
174.50 - 177.45	2.95	grå gn.	Lys, vanlig, noe gr.Foldet? Fra 176.0	80					
177.45 - 178.85	1.40	grå gn.	Stictolittisk, b.p.	75-80					
178.85 - 180.00	1.15	grå gn.	Gradvis mer musk.Noie gr. vanlig-m.p.	70-80					
180.00 - 183.05	3.05	musk.gn.	Fin-finmlk.Noie biot.Bånd med grå gn.og musk.biot. gn.Spredte,m.sv.graf-impr. mellom 180.95-182.00. Deretter dessuten lite biot.Fra 182.7 åpne folder	80 v					
183.05 - 185.60	2.55	hbl.grå gn.	Stictolittisk fra 183.2. Tildels store gr.Tildels lite eller ingen gl.Også noen få grå gn.bånd.Av- tagende S.Foldeombøyning på 183.5	45 0					
			9						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8413

Helling/stigning:

Høyde :

side 7

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
144.60 - 145.75	1.15	grå gn.	Lys, b.p. Noe gr. Foldet?						
145.75 - 148.00	2.25	grå gn.	Som før. Noen hbl. førende bånd.	80-85					
148.00 - 154.80	6.80	grå gn.	Lys, b.p. Spredt litt gr. og kalsitt. Noe hbl. fra 149.50-149.70. Spredte bånd med litt hbl. 10 cm amf. på 153.75.	80-85					
154.80 - 158.00	3.20	hbl. grå gn.	Ofte med lite eller ingen gl. Med bånd b.d. lys-middelsgrå grå gn. Spredt litt kalsitt. Pegm. fra 156.70-156.90.	85-75					
158.00 - 162.65	4.65	grå gn.	Lys-mellomgrå, b.p. Gr.	85					
			Bånd gr. amf. på 158.85-158.90	85					
			på 159.15-159.30	85					
			Og deretter bare smale spredte hbl.-holdige bånd. Fortsatt spredte lag med litt kalsitt. Foldet mellom 162.0-162.5.	80					
162.65 - 165.30	2.65	musk. biot. gn.	Med bånd musk. gn. I starten en del hbl.-holdige bånd og grå gn. bånd og tynne kalkspathholdige lag. Spredt litt gr.	80-85					
165.30 - 168.50	3.20	grå gn.	Stortsett lys og vanlig type. Gr. I starten foldet. Fra 166.0:	80					
			8						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8413

Helling/stigning:

Høyde :

side 6

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
131.25 - 135.50	4.25	musk.gn. bånd på 125.2 (5 cm), 126.3 (4 cm), 128.45 (2 cm) Pegm. fra 128.05-128.35. Litt hbl. fra 130.0-130.2 Gradvis økende musk. innh mot slutten.	80 75-85 v (0-85)						
135.50 - 135.55	0.05	gr.amf.	80-85						
135.55 - 140.55	5.00	grå gn. Lys, b.p. Åpne folder med noen eller 1 bånd gr. biot.hbl.gn. Der også oliven skarn+kalkspat. Fra 137.4 ingen biot.hbl. gn-band lenger. Åpne folder Fra 138.0 overveiende: Fra 138.7 åpne folder	v 0-85 v 55 v (0-85)						
140.55 - 144.60	4.05	grå gn. med bånd amf. (med eller uten biot. og skarn) på 140.55 - 140.65 140.80 - 140.90 141.35 - 141.55 142.10 - 142.50 142.85 - 143.00 144.00 - 144.25 144.40 - 144.55 7	 75-40 85-80 foldet " " "						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8413

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
89.70 - 97.40	7.70	musk.gn.	fitt-impr.mellom 38.3-89.7 og noe mere musk. Noe biot. Fra 91.0:spisse folder med akseplan 70-80 S mye: Fra 95.9: Gradvis overgang til:	60 v 75 85					
97.40 - 99.40	2.00	grå gn.	b.p.Rel.lys.Gr.	80					
99.40 - 100.05	0.65	hbl.grå gn.	Lys.Rel.gr.rik.finmlk. Kortprismatisk mørkegrønn amfibol(hbl)Tildels m. lite gl.Avtagende hbl. og økende gl-innhold.	80					
100.05 - 101.10	1.05	grå gn.	Rel.lys,b.d.Gr-rik.I star-	85					
101.10 - 101.40	0.30	pegm.	ten noe stictolittisk. Musk.no biot.						
101.40 - 113.80	12.40	grå gn.	Vanlig,spredt noe gr.Fra 104.6 b.p.lys-mellomgrå. Noe foldet?(Bl.a.fra 107.0-108.0).S meget van- kelig å se.Mye: Åpne folder fra 112	80 70-80 v (0-80)					
113.80 - 114.05	0.25	pegm.	Musk.						
114.05 - 131.25	17.20	grå gn.	Lys-mellomgrå,b.p.Gr.Åpne folder 0.2 m pegm.på 115.3 og 115.9.Også en god del spisse folder.Fra 116.7: Smale skarnh-rike amf.	v (0-80) 85 (75-85)					
			6						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8413

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
60.45 - 63.95	3.50	kv.feltspat bergart. Hvit spor uregelmessig fordelt fink.kis.Noelys gl.med sv.grønskjær (M.gl.fattig grå gn.?) Noen sprekker med kalksp.	70-75?						
63.95 - 65.20	1.25	båndet musk.biot.gn.Noel gr.Musk-og biot-rikere bånd i avveksling.	70-75						
65.20 - 65.40	0.20	Pegm.							
65.40 - 81.30	15.90	grå gn. Gradvis overgang fra musk. biot.gn.Rel.lys,b.p.-b.d. Gr.Fra ca.66.0: Fra 70.0: Fra 71.0: Mellom 73.6 og 74.5 noen opptil ca.5 cm smale gr. amf.bånd og: Fra 74.3: Fra 73.5-80.0 noen spredte, tynne kalsittførende lag. Mot slutten lysere, avtagende gr.-innhold, og sv.py+po-impr.	70 60 70 60-70 60-45 60-70 mest 60-65						
81.30 - 82.25	0.95	båndet grå gn. med skarnf.amf-band (gyl-len skarn) (Små fold på 81.55 med akseplan ca.80°)	65						
82.25 - 89.70	7.45	grå gn. I starten m.d.Avt.musk. Fra ca.83.5 vanlig.Gr. Spredte kis-diss.Fra 84.5 b.p.Gr.Avtagende S,på 88.0:50 Fra 88.3 åpne folder Noen smale lag m.dv.gra-	65 v (0-60)						

.....5

Lokalitet:

Borehull: 8413

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
46.90 - 49.40	2.50	grå gn.	Rel.gl-rik, vanlig, med musk. rikere lag. Gr. På 49.0 spisse folder med akseplan 75-80.						
49.40 - 50.05	0.65	musk. gn.	Som før. Noen spisse folder på 49.7 med akseplan ca. 75. Fra 49.80 spredte bånd med m. sv. grafitt-impr. (?)						
50.05 - 53.00	2.95	biot. gn.	Finmlk. med mlk. gr. Mellomgrå, noe grå gn-aktig. Spredte bånd med m. sv. graf. impr. Fra 51.4 åpne folder Mot slutten med musk. Fra 52.4:						
53.00 - 55.55	2.55	musk. gn.	Litt biot. Fleksur/fold på 53.3. Spisse (til åpne folder) med akseplan 75-80°. og foldeombøyning 45°.						
55.55 - 57.20	1.65	biot. musk. gn.	Foldeombøyning med kloritt på 56.6, lokalt noen spisse folder.						
57.20 - 57.95	0.85	grå gn.	Lys, gl-fattig, noe åpne folder.						
57.95 - 58.75	0.80	biot. musk. gn.	I starten musk. gn.						
58.75 - 59.65	0.90	gr. amf.	Spredt noe biot. Rel. mørk. (Fold på 58.8)						
59.65 - 60.45	0.30	musk. biot. gn.	Noe gr. Mlk. Laminert, mer biot. mot slutten.						
			4						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8413

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
25.80 - 29.00	3.20	grå gn. Stictolittisk.B.p.lys, opptil 8 mm store gr. Noe foldet	v (0-65) mye ca.60						
		Mot slutten:	70						
29.00 - 30.70	1.70	grå gn. Lys,rel.lite gl.b.p.noe (kortprism.)hbl.Rel.mye gr. Foldet, mye:	v 0-35						
		Mere biot.fra 30.0-30.4.							
30.70 - 32.00	1.30	grå gn. Stictolittisk.Som før.I alle fall delvis foldet. Ofte vanskelig å se.	v (0-85)						
32.00 - 33.00	1.00	grå gn. Middelsgrå,vanlig-b.p. (noen musk.rikere lag)	85						
33.00 - 35.05	2.05	grå gn. Stictolittisk,som før. Fra 33.8:åpne folder.	75 v (0-75)						
35.05 - 37.65	2.60	grå gn. Vanlig-b.p.Gr.Åpne små folder fra 36.3	85 v						
37.65 - 37.90	0.25	kvarts							
37.90 - 45.00	7.10	grå gn. Som før,noe lysere,b.p. Fra 41.5: Fra 43.2 gradvis mindre gr.og mer musk.Mot slutten noe "pegmatittisk".	70 80						
45.00 - 46.90	1.90	musk.gn. Av G-type.Litt fink.bek- svart biot.Fra 45.8-46.2 åpne folder med flatlig- gende akseplan.Fra 46.2:	85-90 75-60						

Lokalitet: SØLVBERG PÅ MOFJELLET

Borehull: 8413

Dato : nov. og des. 1984
 Koordinater : ca. 46.219 Y, ca. 924.596 X
 Retning :
 Helling/stigning: 90° (lodd)
 Høyde : ca. 380 m.o.h.
 Lengde : 237.70 m

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 0.70	0.70	jordboring							
0.70 - 1.05	0.35	grå gn. Lys, vanlig-b.p.Gr.	80						
1.05 - 2.25	1.20	gr.hbl.kvarts feltspat gn.Meget lys, gr-rik (hbl.grå gn.) Åpne folder (kortprismatisk hbl.)	v (0-90)						
2.25 - 9.15	6.90	grå gn. Lys, b.p.Gr.I starten noe mørkere og noe hbl, svake åpne små folder.Fra 5.5: ditto, men:	v (0-25) 0-45						
9.15 - 9.50	0.35	kvarts.							
9.50 - 9.75	0.25	grå gn. Som før.Spisse folder med åpning 25° og bare lukkinger en vei (diskordanser?)(Akseplan ca. 50°)							
9.75 - 10.10	0.35	kvarts.							
10.10 - 10.60	0.50	grå gn. Gr-rik, stictolittisk. Foldet.	v (0-50)						
10.60 - 15.80	5.20	grå gn. Lys, b.p.Gr.Svake åpne folder. Fra 13.5:	v (0-30) 45°						
15.80 - 16.80	1.00	grå gn. m.p.	55						
16.80 - 25.80	9.00	grå gn. Lys, vanlig. Fra 19.5: åpne småfolder Men S vanskelig å se. Fra 21.0 noe mørkere og b.p.: Fra 21.7: åpne folder. Gr.amf.lag på 23.5 (3cm) og 24.5 (10 cm).	ca.50 (0-45) 85-90 v 60-85						
		2							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8412

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 11

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
243.60 - 246.90	3.30	musk.	Lite biot.og da i smale bånd.Fra 244.0 Åpen fold på 245.7 og 246.5.Ellers:	80 75 70					
246.90 - 249.40	2.50	gr.gn.	b.p.Gr.Noen smale gr.biot rike bånd og noen musk- rikere bånd.Noe hbl.på 248.3 og 248.5.	65					
249.40 - 249.85	0.45	musk.gn.	C-type.	75-70					
249.85 - 250.75	0.90	pegm.	Musk.noe biot.						
250.75 - 252.75	2.00	musk.gn.	Rel.gl-fattig.Spredt litt kalsitt.	75-70					
27/23.3.1985									
A. Kruse									

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8412

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 10

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
218.95 - 220.00	1.05	pegm.	Musk.med oliven-grønlig skjær.						
220.00 - 222.75	2.75	musk.gn.	En god del fink.biot.py-impr.Fold på 221.5 (flek-surartet).Deretter:						
222.75 - 230.00	7.25	grå gn.	b.p.Små gr.Spredt noe kalsitt.Noe olivenskarn på 224.0-224.3.Fra 224.5:						
			Delvis m.homogen og usynlig S.Åpne folder fra 227.0-228.0.Deretter vanlig grå gn.med musk.rike bånd og						
			Åpne folder fra 229.0 musk.rikere på slutten.						
230.00 - 234.00	4.00	musk.gn.	Litt biot.Disth.I starten py-impr.Deretter gr.Noen spisse folder.Grovk.hbl-skarn på 232.5 (5 cm). Avtagende gl-innhold.						
234.00 - 235.50	1.50	m.gl-fattig musk.gn.	Hvit,kv-rik.						
235.50 - 235.75	0.25	musk.gn.	Rel.gl-fattig.						
235.75 - 238.00	2.25	Disth.musk.gn.	Antagelig noe foldet.						
238.00 - 238.95	0.95	musk.gn.	Rel.gl-fattig.						
238.95 - 239.45	0.50	gr.hbl.gn.	I starten gr.amf.						
239.45 - 243.45	4.00	musk.gn.	Som før.Litt biot.Mer biot +noe gr.fra 240.3-241.4.						
243.45 - 243.60	0.15	gr.amf.							
			11						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8412

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 9

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
204.55 - 204.85	0.30	musk.biot.hbl.gn. Py-impr.	75	0.13	0.14	0.05		7.5	
204.85 - 205.20	0.35	musk.gn. Noe biot.Py-diss.	75						
205.20 - 205.35	0.15	Rel.kompakt malm:po+en god del py+noe cp. Noe hbl.							
205.35 - 205.55	0.20	musk.biot.gn. po+py-impr.	75						
205.55 - 206.40	0.85	musk.gn. Noe biot.og gr.Py-impr. Spør cp og spør lyse sl.	70						
206.40 - 207.80	1.40	musk.gn. G-type med fink.svart biot.Sv.py-diss.	70-60						
207.80 - 207.90	0.10	Stripe + impr.med po+py+en del cp.	60						
207.90 - 209.00	1.10	musk.gn. G-type.Rel.lite musk. Py-diss.	75						
209.00 - 209.50	0.50	musk.biot.gn. Disthen,avtagende disth. Gradvis overgang til:	70						
209.50 - 213.00	3.50	gr.musk.biot.gn. mlk,svart biot.rel.mye gr musk.gn.band fra 210.35- 210.65.Ellers noe grå gn. aktig.	70 70						
213.00 - 213.50	0.50	gr.disthen gn. Som forrige,men med dist- hen og sv.cp+gln+po-impr. fra 213.00-213.25.	60-70						
213.50 - 215.70	2.20	musk.gn. Lite biot.py-impr.pegm. fra 215.20-215.40.	70-75						
215.70 - 218.95	3.25	grå gn. b.p.Gr.lys-mellomgrå. Noen olivenskarn på 217.9.S økende til: Skarn-hbl.band på 218.00- 218.15.	70 80 80						
		10							

Lokalitet:

Dato

: sept.+okt.1984

Koordinater

: ca. 46.200 Y, ca. 924.664 X

Retning

:

Borehull: 8412

Helling/stigning:

90° (lodd)

Høyde

: ca. 374 m.o.h.

Lengde

: 252.75 m

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
181.55 - 187.10	5.55	grå gn.	Vanlig.Spredt litt kalsitt og sv.kis-diss.til ca.183.0.Deretter rel. gr.rik.5 cm bratt forkastning (25°) på 183.3 med horisontale glidestriper. Mot slutten gradvis musk. rikere og spredt litt kalsitt.	85-75 mest 80-85					
187.10 - 189.50	2.40	grå gn.	Stictolittisk.I starten hbl.grå gn.ellers b.p. Gr.rik.	80					
189.50 - 194.50	5.00	musk.biot.gn.	Disthen.Gr.Mlk/mlk-grovk.py-diss.	75-80					
194.50 - 197.20	2.70	musk.gn.	Noe biot.Fin-finmlk. Vekslende py-impr.	80-85	0.02	0.01	0.04	2.5	
197.20 - 198.80	1.60	musk.biot.gn.	Disthen.Gr.Mlk/mlk-grovk.	75					
198.80 - 200.20	1.40	musk.gn.	En del biot.Noe disth.og gr.Spredt py-impr.	75-80	0.02	0.02	0.02	2.3	
200.20 - 201.00	0.80	bånd med kompakt malm:	grovk.py+po+noe sl+ noe cp.Foldet.	v	0.05	0.33	2.04	30.4	
201.00 - 201.70	0.70	pegm.	Grønlig lys gl.I starten noen malmimpr.	v	0.09	0.11	0.16	8.3	
201.70 - 202.10	0.40	bånd med kompakt malm(som før) i en fold i pegm.							
202.10 - 202.55	0.45	musk.biot.gn.	Mlk/mlk-grovk.Py-impr.						
202.55 - 204.55	2.00	pegm.	Grønlig lys gl.	50					
.....9									

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8412

side 7

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
163.00 - 170.90	7.90	grå gn.	Lys, vanlig. Noe gr. Åpne folder til 164.5. Deretter: Noe mere biot. mellom 165.2 og 166.6. Fra 167.3 musk. rikere bånd og åpne folder. Fra 168.0: 3 cm lysegrønn skarn på 168.5.	v (0-80) 80 v (0-85) 75-85 mest					
170.90 - 171.50	0.60	pegm.	Musk.						
171.50 - 176.15	4.65	grå gn.	Vanlig, som før. Spisse folder fra 171.6-172.0. Deretter vanlig b.p.-van- lig. Noen mm-tynne kalsitt bånd på 173.80 og 173.90. Åpne folder fra 174.2 til 174.7. Noe båndet. (biot) mot slutten.	80 80 (70-80) 80 v (0-80) 80					
176.15 - 176.50	0.35	kvarts.							
176.50 - 177.65	1.15	båndet grå gn.	Biot-rike bånd i avveks- ling med vanlige og lyse stictolittiske bånd.	85-70					
177.65 - 178.90	1.25	musk. gn.	Lite biot. Spredte sv. py- diss.	80					
178.90 - 179.30	0.40	kvarts	po på kontaktene.						
179.30 - 181.10	1.80	biot. musk. gn.	Noe gr.	75					
181.10 - 181.55	0.45	musk. gn.	Gl-fattig, overgang til:	85					
			8						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8412

Helling/stigning:

Høyde :

side 6

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
136.50 - 139.90	3.40	båndet grå gn.b.p.-b.d.Fra rel.gl-rik og mørk til gl-fattig og nesten hvit, stictolittisk fra 136.7-137.5. Stict. hbl.grå gn. fra 136.80-137.10 spisse-åpne småfolder fra 139.5.	80-75						
139.90 - 149.75	8.85	hbl.grå gn. Noen bånd grå gn. Oliven skarn på 140.6-141.0. Noen spredte biot. rikere bånd, overveiende stictolittisk og gr. rik. Overveiende: Noe foldet fra 148.0-150. Mindre hbl. mot slutten.	70						
149.75 - 150.30	0.55	pegm.							
150.30 - 151.30	1.00	grå gn. b.p. lys-mellomgrå. Åpne folder, ellers:	v 75						
151.30 - 153.60	2.30	hbl.grå gn. Noen bånd grå gn. Noe stictolittisk.	75						
153.60 - 157.40	3.80	grå gn. Lys-mellomgrå, b.p. gr. Overveiende:	60-80 75-80						
157.40 - 162.05	4.65	biot.musk.gn. Disthen i starten, og ellers spredt litt disthen. Åpne spisse folder fra 158.9-	80 v (0-80)						
162.05 - 162.70	0.65	musk.gn. grov mlk.	70						
162.70 - 163.00	0.30	biot.musk.gn. grov mlk.							
		7							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8412

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
113.30 - 114.15	0.85	bånd med <u>malmimpr.:</u> py+noe sl. i gl.gn. Disthen.	75	0.02	0.02	0.07		4.7	
114.15 - 115.80	1.65	musk.biot.gn. Fink.beksvart biot.Disthen 10 cm hbl.+py-impr.på 114.95.	75						
115.80 - 120.25	4.45	grå gn. Fink.med fink.gr.Noen få gl-rikere bånd.Overv.ho- mogen og lys.S vanskelig å se.Åpne folder fra 118.5-119.00.	75-80 v						
120.25 - 121.20	0.95	musk.biot.gn. Grå gn-aktig,spredt noe kalsitt.Noe foldet på slutten.	70-55						
121.20 - 121.90	0.70	grå gn. Som før, homogen.	?						
121.90 - 123.60	2.70	skarngneis M.lys olivengrønn skarn + hvit kalsitt+noe hbl.+ kv.+feltsp+noe gl.Med brede bånd grå gn.	65-80						
123.60 - 126.35	2.75	grå gn. Som før,homogen,lys. Delvis Fra 125.3:	? 80 80						
126.35 - 126.50	0.15	gr.amf. i foldekne(?)							
126.50 - 136.50	10.00	grå Som før,homogen,Spredte py-diss.b.p.-vanlig type. Fra 130.0 bare m.sv.spre- dte py-diss.og: Fra 132.0-133.0 noen lokale folder.Fra 133.5 spredt litt kalsitt.	75-80 80						
		6							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8412

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
89.90 - 97.70	7.80	grå gn. Homogen.Lys-mellomgrå, b.p.Små gr. Noe foldet?Tildels: Stictolittisk fra 93.1- 93.4 og: Deretter: Fra 94.0:	? 65 55 70 60						
97.70 - 98.20	0.50	hbl.grå gn. Lys mellomgrå. Noe foldet.	55 v						
98.20 - 108.00	9.80	grå gn. Som før. Noe hbl.fra 98.45-98.65. Noen spisse folder på 99.2.Økende S.På 99.9: Foldet? Fra 101: Foldet?På 103.0: På 103.3: På 103.6: Noe kalkspat fra 103.8- 104.0.Fra 104.0: Fra 105.7-107.0 Åpne folder fra 107.2 til 108.0 og noe stict.	65 65 70 ? 50 40 20 40 ? 30 v (0-80)						
108.00 - 109.00	1.00	hbl.grå gn. Stictolittisk	65-75						
109.00 - 110.30	1.30	grå gn. Stictolittisk.Biot.+noe hbl.Fink.unntatt gr. Foldet på 109.5-109.8.	65-70						
110.30 - 113.30	3.00	grå gn. Gr.Åpne småfolder.Akseplan ca.80°.Mot slutten rel. gl-rik.75°,ikke foldet	v 75						
		5							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 3412

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
74.40 - 77.00	2.60	grå gn.	Åpne folder fra 63.5 v (0-80) Fra 64.0: 65-70 og noe mørkere (mellom- grå, b.p.-b.d.Gr.) Fleksur på 69.1. Ellers: 70 2 cm hbl. på 71.0. Fra 71.7 gradvis noe mer musk. (vanlig) og: 60 Fra 73.0 igjen vanlig og: 70 Noe kalsitt fra 73.8-74.0						
77.00 - 83.80	6.80	grå gn.	Stictolittisk, b.d. med biot. rike bånd. Noen spis- se-åpne folder i starten, v ellers: 70 Mot slutten beige skarn (40-80) og spor kalsitt.						
83.80 - 84.95	1.15	pegm.	Rel. lys, b.p.-b.d. Små gr. 70 Mellom 77.8 og 78.65 noe skarn (oliven) + spredt litt kalsitt og hbl. Åpne og v spisse folder. (0-80) Fra 79.0: 70 homogen. S ofte vanskelig å se. Noe foldet? ? Fra 81.0: 65 Fra 82.0 noe båndet og: 70 2 cm gr. amf. på 83.55: 65						
			Musk. med grønskjer, litt biot. Grå gn. med biot-rikt 65 bånd på 84.45-84.65.						
			4						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8412

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
37.00 - 60.75	23.75	grå gn.	Vanlig type, lys, litt gr. S meget vanskelig å se, antagelig noen spisse folder. Litt etter hvert mere gr. Spiss fold på 41.3. Ellers: Åpne og delvis spisse folder fra 43.0. Fra 45.0: Økende S. Fra 47.0: Fra 49.0: S fortsatt vanskelig å se Kanskje noe foldet? Fra 50.0 noe foldet. Åpne folder fra 52.3: Fra 53 S vanskelig å se. Bergarten er meget homo- gen. Fra 54.5: og gradvis økende musk. innhold og svakt båndet. På 57.3: På 58.8 i foldeknærne noe skarn+spor kalsitt i kvarts Fra 58.5 åpne folder og gradvis avtagende musk. innhold. Fra 59.0 b.p. og fortsatt foldet.	v? 55 60 v (0-75) 55 75 65 v (0-70) 80 55 v					
60.75 - 61.80	1.05	grå gn.	Rel. lys, b.p. Gr. Spredte kalkspatførende bånd og lag.	?					
61.80 - 74.40	12.60	grå gn.	Som før. Noe foldet.	v 60-80					
			3						

Lokalitet: SØLVBERG PÅ MOFJELLET

Dato : sept. + okt. 1984
 Koordinater : ca. 46.200 Y, ca. 924.664 X
 Retning :
 Helling/stigning: 90° (lodd)
 Høyde : ca. 374 m.o.h.
 Lengde : 252.75 m

Borehull: 8412

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.30	1.30	jordboring							
1.30 - 9.30	8.50	grå gn.	Lys-mellomgrå, b.d. Gr. Noe foldet i starten, ellers: Spisse folder i et biot-rikere parti fra 4.70-5.15. Åpen fold på 5.70. Ellers: Åpne folder fra 8.0-9.5	70-80 v 55-75 v (0-75)					
9.80 - 10.05	0.25	hbl. grå gn.	Lys, kortprismatisk hbl. Tildels lite eller ingen gl. På slutten fold.	60					
10.05 - 28.30	18.25	grå gn.	b.d.-b. Ø. Cr. Fold på 16.40 Åpne folder fra 20.0-22.6	50-60 v (0-75)					
			Deretter Delvis noe foldet? Fold på 26.65 i biot. gn. bånd.	55-60					
28.30 - 28.50	0.20	pegm.							
28.50 - 37.00	8.50	grå gn.	Lys, b.p. Noe gr. Biot. gn. bånd med musk. på 29.30 (10 cm) og 29.70 (15 cm) Lokalt noen spisse folder? S ofte vanskelig å se. 15 cm biot. gn. på 31.2. Noen fleksurartede folder fra ca. 31.5-33.7. Ellers mye	80 60 v (0-75)					
			Åpne folder fra 33.7 Også lokalt spisse folder						
			2						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8402

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 10

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
193.60 - 200.15	1.55	musk.gn.	Lite biot.Sv.kis-diss. Fra 199.6-200.0 noen spisse folder og dessuten S økende fra: til:	55 45 75					
200.15 - 200.40	0.25	kvarts							
200.40 - 201.15	0.75	musk.gn.		40-45					
201.15 - 201.40	0.25	pegm.	Musk.						
201.40 - 205.15	3.75	musk.gn.	Som før. Fra 203.0-203.8 mere grå gn-aktig med noe gr.og: Fra 204.4 mere biot.og:	40 60 50					
205.15 - 205.80	0.65	pegm.	Musk.						
205.80 - 207.20	1.40	grå gn.	Vanlig b.p.men med musk- rikere bånd.	65					
207.20 - 207.55	0.35	kvarts.							
207.55 - 210.00	2.45	grå gn.	Vanlig b.p.men i starten med musk.gn.band.Noen spisse folder i starten.	60-65					
210.00 - 214.25	4.25	grå gn.	Lys,b.p.Gr. Fra 212.0: Fra 212.3:vanlig b.p.med noen musk.rikere bånd.	70 60					
* 28.00 - 30.15	2.15	kloritt gn.	Lys,noe biot.Spredt noe hbl.Spredt noe disth. Gradvis noe mindre klor og mer hbl.	55					
En større åpen sprekk på ca. 173 lot seg ikke støpe igjen (2 forsøk).Vannet forsvant i sprekken, og derfor måtte hullet avsluttes ved 214.25 m.									
			28/29.2.85 A. Kruse						

Lokalitet:

Borehull: 8402

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 9

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
183.35 - 184.90	1.55	musk.gn. En del fink.biot.og gr.	60						
184.90 - 185.30	0.40	grå gn. Lys,b.p.Fink.gr.	60						
185.30 - 186.05	0.75	musk.biot.disth.gn.Noë gr.Noë foldet.	60-50						
186.05 - 186.25	0.20	amf. Mørkegrønn,tett,skarpe grenser.	60						
186.25 - 186.45	0.20	grå gn. b.p.Noë gr. fold.	v						
186.45 - 187.05	0.60	musk.biot.gn. Noë disth.og gr.	55						
187.05 - 187.95	0.90	grå gn. Vanlig,lys.Rel.gr-rik, ofte i smale hvite linser	45-65						
187.95 - 189.25	1.30	biot.musk.disth.gn.Spredt litt gr.Åpen fold på slutten.	60						
189.25 - 190.10	0.85	grå gn. Lys,m.p.Rel.gr-rik.Noë foldet på 189.80.	55						
190.10 - 192.85	2.75	musk.gn. Hvit,en god del gr.i starten.Amf.fra 190.60-190.75 med åpne folder.Deretter: Åpne folder fra 191.4. S vanskelig å se. Fra 192.5:	45 v 75 v 70-60						
192.85 - 198.60	5.75	musk.biot.gn. Litt etter hvert rel.mye disth.I starten noe gr. Py-diss.Ellers spredt litt gr.Åpne folder på 195.3. Deretter: Spredt noen spisse folder (196.7. Avtagende biot. mot slutten.	60-70 60-65						
.....10									

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8402

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
							g/tAg		
168.30 - 168.45	0.15	st.py+noe po-	impr.i musk.gn.	70					
168.45 - 169.85	1.40	musk.biot.gn.	Noe gr.og staur.og disth. Py-impr.	65	0.46	0.16	0.05	2.6	7.1
169.85 - 170.05	0.20	Kompakt malm:py+noe po+spor cp+spor sl.	Avtagende S.	80-85	0.52	0.23	0.28	1.4	20.7
170.05 - 170.35	0.30	st.py-impr.	i musk.biot.gn.Noie staur. spor hbl.litt disth.	50					
170.35 - 171.65	1.30	biot.musk.gn.	Noe disth.Noie grå gn- bånd.Gradvis lysere og noie musk-rikere bånd.	55-60	0.49	0.02	0.13	2.5	2.9
171.65 - 173.80	2.15	grå gn.	m.p.Gr.Delvis noe musk. gn-aktig.Lokalt noe fol- det.Noie musk-rikere bånd.	60-70					
173.80 - 178.85	5.05	musk.gn.	D-type.Noie biot.spredte py-diss.Litt disthen. Spredt noe staur.Grå gn- bånd fra 175.8-176.5 Deretter: Mere musk.mot slutten.	55-70 60 65 (60-75)					
178.85 - 179.70	0.85	pegm.	Lys gl.						
179.70 - 182.70	3.30	musk.gn.	Grå gn.bånd på 180.2 med: Deretter: Sv.py-diss.Noie pegm.på slutten.	70-75 70-30 65					
182.70 - 183.35	0.65	biot.musk.disth.gn. I starten gr.		70-60					
			9						

Lokalitet:

Borehull: 8402

Dato : juli 1984
 Koordinater : ca. 47.773 Y, ca. 924.400 X
 Retning : Nord
 Helling/stigning: 60° N
 Høyde : ca. 426 m.o.h.
 Lengde : 214.25 m

side 7

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
155.25 - 159.15	3.90	musk.biot.gn.	Delvis lite biot.Lokalt st.py-impr.Disthen (rel. mye) fra 156.0. Noen fleksurer (0-50-0) Fra 157.5-158.0 Deretter avtagende S.Fra 158.5 avtagende disthen og: 35	60-50 50 50-70			g/tag		
				0.24	0.06	0.04	9.3	3.2	158.00-159.15
159.15 - 159.30	0.15	malmimpr.	Py+noe gln.i rel.lys grovk.biot.gn.Åpne folder (0-35)	3.68	0.43	0.14	185.0	6.8	
159.30 - 159.75	0.45	musk.gn.	gl.fattig,spredt py-impr.	40	0.54	0.37	0.11	12.8	3.4
159.75 - 160.10	0.35	malm	po+gln+cp i musk.biot.gn.+store hvite prism.kry-staller (skapolitt?)	30-70	17.08	0.66	0.04	336.0	5.1
160.10 - 164.00	3.90	musk.gn.	Noe biot.D-type.I starten et grå gn-aktig bånd. Sv.py-diss.Fra 160.5: Åpne folder fra 160.7 spor cp på 161.0.Spredt noe gr.Fra 161.0 Tildels grå gn-aktig. Fra 161.8 noe disth.og: Spredt litt staurolitt. Rel.mye disth.fra 163.10-163.8 1 cm med gln-impr.på 163.90	70 75 75-65 55-65 mest 60-65 50-60 55	0.36	0.06	0.03	3.8	2.6
									160.10-161.10
164.00 - 166.60	2.60	musk.biot.gn.	D-type.En del disth.og spredt noe gr.Vekslende py-impr. Mest:	60-50 60					
166.60 - 168.30	1.70	musk.gn.	Noe biot.Delvis grå gn-aktig med gr.Spredte py-.....8	65					

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8402

Helling/stigning:

Høyde :

side 6

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
131.45 - 132.90	1.45	musk.gn.	Hvit,sv.py-impr.	55					
132.90 - 135.90	3.00	musk.biot.gn.	Musk.gn.bånd fra 134.00-134.45.Deretter mørk og gl-rikere og:	55					
				65					
135.90 - 143.70	7.80	musk.gn.	G-type.Noe fink.beksvart biot.Noen grå gn.bånd.	55-60 (55-70)					
143.70 - 143.95	0.25	pegm.	Musk.						
143.95 - 148.80	4.85	grå gn.	Lys, vanlig.Lite gr.og da ca.5 mm store og:kv-feltsp-linser.Fra 146.7 en del musk.rikere bånd og:	45-55					
			Fra 147 mer gr.og gr.biot musk.gn-aktig.	55					
				60-75					
148.80 - 151.00	2.20	musk.gn.	Rel.gl-fattig.Åpne folder til 150.8 Deretter:	v (0-60)					
				60					
151.00 - 152.00	1.00	grå gn.	Vanlig-b.p.Gr.sv.py-impr. 0.5 cm py+noe po på 151.7.	60					
152.00 - 154.55	2.55	gr.musk.disthen gn.	En del biot.Mindre disthen og mer musk.mot slutten.	60-70					
154.55 - 154.75	0.20	grå gn.	Gr.rik.						
154.75 - 154.85	0.10	gr.amf.		60					
154.85 - 155.25	0.40	grå gn.	Gr.noë hbl.						
			7						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8402

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

ide 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
104.50 - 112.85	3.35	grå gn.	Mellomgrå, b.d. Gr. Åpne folder hbl. fra 104.95- 105.05 og: Fra 105.2-106.2 stict. og S vanskelig å se. Lokalt litt foldet? Fra 105.7: Fra 107 noe mere musk. (vanlig-b.p.) og: Fortsatt litt stict. preg. Fra 108.3 igjen b.p. og åpne folder og stict. til 109.2. Deretter økende (0-65) S. På 109.7: Stict. fra 110.1-112.7. Tildels mere musk.	v 50 75 65 v 60					
112.85 - 115.90	3.05	musk. gn.	Lokalt en del biot. (sv. båndet)+ gr.	55					
115.90 - 118.65	2.75	grå gn.	Lys mellomgrå, b.p. Sv. stict. Fra 118.0:	55-60 65					
118.65 - 127.25	3.60	grå gn.	Lys, gl-fattig, vanlig. Gr. Fra 119.7 noe mørkere og noe gl-rikere. Noe stict. fra 125.2-126.4 og spredt litt disth. og: Mot slutten mer musk.	65 65-70 60-65					
127.25 - 127.45	0.20	pegm.	Musk.						
127.45 - 128.30	0.95	musk. gn.	I starten foldet.	65					
128.30 - 131.45	3.15	biot. musk. gn.	Gr. D-type. Avtagende gr. mot slutten.	65					
			...6						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8402

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
78.40 - 84.70	6.30	grå gn. Lys, b.p. Gr. Noe foldet og stict. på 83.0-83.3. Lyse gr-førende kv-feltsp-rike bånd på 83.5-84.0	50 50-60						
84.70 - 89.80	5.10	lys gr. rik grå gn: m.p. Rel. gl-fattig, stict- tolittisk preg. Økende S. Fra 86.8: Fra 88.0 avtagende S. Fra 88.9:	60 80 65						
89.80 - 92.25	2.45	grå gn. Lys, vanlig-b.p. Rel. gr-rik ofte med et stictolittisk preg. Noe hbl. på 91.5.	70 (65-75)						
92.25 - 92.70	0.45	gr. hbl. gn. Mye lyse bånd.	65						
92.70 - 96.85	4.05	grå gn. Rel. lys, b.p. - B.d. stictolittisk og åpne folder til 93.8. Deretter fort- satt noe stict. og: Noe hbl. på 94.25 og 94.5 (10 cm).	v (0-70) 60 60						
96.85 - 97.75	0.90	gr. hbl. disth. gn. Mlk. Rel. lys. Tildels store opptil 8 mm store gr.	55						
97.75 - 98.30	0.55	Disth. gn og omdannet disthen gn. Rel. gr-rik. m.p. Noe foldet.							
98.30 - 99.65	1.35	musk. gn. Delvis en del biot. I starten gr. D-type.	60						
99.65 - 101.30	1.65	biot. musk. gn. Lys, mlk. Spredt litt gr.	70						
101.30 - 104.50	3.20	musk. gn. Noe biot. Fra 103.0 Fra 104.0-104.4 noe fold. På slutten	65 50 v 70						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8402

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
51.10 - 57.40	6.30	hbl.grå gn.	Lys, med grå gn.bånd. Lokalt sv.py-diss.(54.8)	(50-60)					
57.40 - 61.00	3.60	grå gn.	Vanlig-b.p.Gr.	60					
61.00 - 62.20	1.20	hbl.grå gn.	Lys.En god del gr.Oliven skarn på slutten.	55-65					
62.20 - 65.55	3.35	grå gn.	Gr.vanlig,M.spredt litt hbl.Mot slutten noe musk- rikere.	60-50					
65.55 - 69.70	4.15	gr.biot.gn.	Mellomgrå.I starten litt kloritt.Åpne folder fra 66.0 til 68.4 DEtter mer musk.no dith.og:	60 v (0-60) 60					
69.70 - 70.55	0.85	gr.hbl.gn.	En del biot.Åpne folder fra 70.0	65 v (0-65)					
70.55 - 71.75	1.20	gr.dith.gn.	Biot.musk, lokalt noe py.	60					
71.75 - 72.10	0.35	hbl.grå gn.	Gr-rik, stictolittisk.						
72.10 - 76.00	3.90	grå gn.	Stictolittisk, gr-rik, b.d. mellomgrå, men med hvite kv-feltsp-gr-bånd på 72.10 - 72.30 73.60 - 73.80 74.55 - 74.85 75.00 - 75.35 Foldet på 74.5.Hbl.på 75.0 (20 cm)	65-55					
76.00 - 78.40	2.40	hbl.grå gn.	Stictolittisk, Gr-rik. Rel. lys.	60					

.....4

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8402

Helling/stigning:

Høyde :

side 2

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
*		Mot slutten spredte kis- impr.og økende S til:	35						
	24.50 - 28.00	3.50 lys hbl.biot.musk.gn. D-type.Spredt noe disthen,sv.py-diss.Spredt litt gr.Tynn kisstripe (1-2 mm)på 26.3.	45						
	30.15 - 30.40	0.25 amf. Mørk,tett.	60						
	30.40 - 33.40	3.00 båndet musk.gn. Med lys b.p.grå gn.bånd.	50-60						
	33.50 - 34.90	1.50 hbl.biot.gn. Noe gr.tildels lite hbl. Avvekslende med bånd musk. gn.og b.d.grå gn.	55						
	34.90 - 35.90	1.00 grå gn. Middels grå,b.p.Økende musk-innhold mot slutten.	50-60						
	35.90 - 37.20	1.30 musk.gn. Hvit,med rel.biot-rike middelsgrå bånd.	55						
	37.20 - 38.00	0.80 biot.musk.gn. grå gn-aktig,avtagende musk-innhold.litt etter hvert noe gr.	55						
	38.00 - 51.10	13.10 grå gn. Middelsgrå,vanlig-b.p. Noe gr.litt etter hvert lysere,og fra 40.0 lys og lokalt gr-rikere,spr- edte bånd med hbl.(hbl. grå gn)fra 41.4 og noe lyse olivengrønlig-beige skarn fra 42.3-42.7,ellers spredt litt kalsitt. Fra 44.0 kalsittfritt og Hvite,tynde kv-feltsp-gr. bånd fra 49.8-51.1.Folde- ombøyning av småfold på 50.6.	60 60 60 50 60						

Lokalitet: SØLVBERG PÅ MOFJELLET

Borehull: 8402

Dato : juli 1984

Koordinater : ca. 47.773 Y, ca. 924.400 X

Retning : Nord

Helling/stigning: 60°N

Avviksmålt

Høyde : ca. 426 m.o.h.

Lengde : 214.25 m

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.40	1.40	jordboring							
1.40 - 3.50	2.10	gr.amf.	Forvitret i starten.Rel. gr-rik ligner en hbl-grå gn.,men er hbl-rikere. Avtagende hbl.mot slutten	70					
3.50 - 5.00	1.50	grå gn.	Vanlig type.Gr.	70-60					
5.00 - 5.35	0.35	gr.hbl.gl.gn.	Grå gn-aktig.	60					
5.35 - 13.00	7.65	hbl.grå gn.	Lys,Noe gr.Vekslende hbl- innhold og en god del grå gn.(b.p.)Fra 8.5 musk. rikere bånd og lokalt noe disthen.Fra 10.0 igjen hbl.grå gn.med gr.og med hbl.frie grå gn.bånd. Gradvis mindre hbl.og lokalt noe disthen.Mer grå gn.Gr.amf.bånd på 12.6 (2 cm).	60 60 60 60 60					
13.00 - 15.20	2.20	disthen-musk.gn.	Noe biot.klor,og der også gr.	60					
15.20 - 19.90	4.70	musk.gn.	Spredt noe disthen.No biot.og gr.Fra 17.0 D- type.	60-45 mye 50					
19.90 - 24.50	4.60	grå gn.	Lys,gl-fattig,m.p.Spor kis.øverst.Fink.beksvart biot.mlk.musk.Fink.gr. Mot slutten spredt litt disth.Fra 22.0 avtagende S. Klorittbelagte glidespeil på 23.5 (20°)	55 20					
			2						

Lokalitet:

Borehull: 8401

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 13

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
269.30 - 270.00	0.70	musk.gn. Hvit, Lite fink.svart biot. og noe gr.i starten. Foldet.	v						
		29.3, 10/11.41985							
		A. Kruse							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8401

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 12

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
		på 244.85 (forskyvning?) Fra 245.0-245.5: Deretter åpne folder:	0-25 v (0-45)						
247.80 - 249.00	1.20	gr.hbl.klor.biot.gn. Åpne folder.	v (0-70)						
249.00 - 251.40	2.40	grå gn. Stict.Rel.lys,b.d.Spredt noe hbl.Sterkt foldet: spisse og åpne folder.	v (0-70)						
251.40 - 265.20	13.80	grå gn. Lys,b.p.En del gr. Åpne folder fra 252.2- Mye: Mer musk.fra 256.0(vanlig) og mindre gr.: Gradvis økende S fra 258.0.På 258.0: På 259.0: Åpne folder fra 262.0	80 v (0,70) 0-30 0-25 30 35 v (0-30)						
265.20 - 266.25	1.05	båndet grå gn. Lys,b.p.-b.d.Med bånd mørk,tett gr.amf.og gr. hbl.biot.gn.Åpne folder.	v (0-80)						
266.25 - 268.65	2.40	båndet gr.hbl.gn.Med bånd mørk,tett gr. amf.,gr.hbl.biot.gn.og grå gn.Åpne folder fra 267.0	70-85 v (0-80)						
268.65 - 269.30	0.65	grå gn. Lys,b.p.-vanlig.Noie gr. Åpne folder.Gradvis over- gang til:	v						
		13							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8401

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 11

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
232.25 - 233.00	0.75	grå gn.	Lys, vanlig-b.p.Gr. Åpne folder.	v					
233.00 - 233.65	0.65	gr.amf.	Som før. Åpne folder.	v					
233.65 - 235.25	1.60	grå gn.	Mot slutten en del hbl. og klor+spor kis, og åpne folder.	65-80 v					
235.25 - 237.15	1.90	pegm.	Med innfoldet noe gr.klor. biot.gn.						
237.15 - 237.80	0.65	gr.amf.	Mørk, tett og S: En pegm-gang bukter seg inn og ut av kjernen.	80-70					
237.80 - 238.40	0.60	pegm.							
238.40 - 239.15	0.75	grå gn.	Rel.lys, b.d.Gr.	65-70					
239.15 - 240.15	1.00	båndet gr.amf.	Mørk, tett, med bånd klor. f.grå gn. Åpne folder. Mot slutten:	v 70					
240.15 - 241.50	1.35	grå gn.	Stictolittisk, lys, b.p. Noen spisse folder.	80-75					
241.50 - 241.60	0.10	gr.amf.	Mørk, tett.	80-65					
241.60 - 247.80	6.20	grå gn.	Stict.Som før.S uregelmessig og sterkt foldet (spisse folder) Fra 243.0 også mer åpne folder med foldeåpning 35° (80-0-45) Innfoldet gr.amf. og gr. biot.gn. mellom 244.0 til 244.5. Glidespeil 11 S (40°) med ca. hor lin (10°)	60-80 v					

.....12

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8401

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Side 10

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
209.05 - 209.60	0.55	grå gn. Mellomgrå, b.p.-b.d. stictolittisk.	50						
209.60 - 210.25	0.65	biot.musk.gn. Gr.Noë båndet (biot).	55-65						
210.25 - 211.60	1.35	musk.gn. Noë biot. (svart, finmlk)	55-75						
211.60 - 211.75	0.15	pegm.							
211.75 - 216.70	4.95	grå gn. Lys, mellomgrå, b.d. Gr. Mot slutten litt stict. Noen spisse folder.	60-70						
216.70 - 218.00	1.30	grå gn. båndet: b.p. med bånd gr.amf., gr.hbl. gn, gr.hbl.klor.biot.gn. og gr.klor.biot.gn. Åpne folder, mye rundt.	v 0						
218.00 - 226.00	8.00	gr.biot.hbl.gn. båndet, med bånd gr.amf. og grå gn. Åpne folder fra 218.7-226.0.	70 v (0-70)						
226.00 - 227.70	1.70 m	grå gn. Vanlig. Noë gr. Åpne folder fra 226.8-227.7	85-70 v (0-80)						
227.70 - 230.15	2.45	båndet grå gn. Vanlig grå gn. med bånd gr.hbl.gn. og gr.hbl.biot.gn. Åpne folder Fra 229.2: men fortsatt litt foldet.	v 80						
230.15 - 231.75	1.60	gr.amf. For det meste mørk og tett Åpne folder fra 230.8 (80-0-65)	80 v (0-80)						
231.75 - 232.25	0.50	pegm. Musk.							
		11							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8401

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 9

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
181.40 - 189.65	8.25	musk.gn.	Lite biot.Noen gr.f.grå gn.bånd i starten.Fold på 182.3 (med sv.impr.av po(og graf.??)Noe foldet fra 188.3-188.6.Deretter:	55-65 (50-70) v 60					
189.65 - 190.25	0.60	grå gn.	Lys,b.p.Gr.	60					
190.25 - 197.00	6.75	musk.gn.	Lite biot. Åpne folder fra 192.0-192.4.Deretter:	50 (0-55) 55-65 (40-70)					
			4 cm amf.på 196.8,og:	65					
197.00 - 197.65	0.65	gr.amf.	Finmlk.mlk.gr.Rel.feltsp-rik.Biot.og avtagende hbl.mot slutten.	70					
197.65 - 198.25	0.60	musk.gn.	Som før.	60-50					
198.25 - 198.40	0.15	gr.biot.gn.	Finmlk.	50					
198.40 - 198.80	0.40	pegm.	Musk.						
198.80 - 199.80	1.00	musk.gn.	G-type.Spredt litt gr.	50					
199.80 - 200.45	0.65	gr.biot.gn.	grå gn-aktig.Foldet fra 200.0-200.4.	60					
200.45 - 200.85	0.40	grå gn.		55-60					
200.85 - 201.35	0.50	gr.amf.	Mørk,tett,fin-finmlk.	60-70					
201.35 - 208.60	7.25	grå gn.	Noe gr.Lys,vanlig.hbl.på 202.5(1 cm).Fra 203.0: Mot slutten noe mere musk og:	70-80 45-50 70					
208.60 - 209.05	0.45	gr.biot.gn.	Spor hbl.Grå gn-aktig.	70-40					
			...-...10						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8401

Helling/stigning:

Høyde :

side 8

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
154.00 - 155.00	1.00	musk.gn.	Noe grafitt (?) i starten Sv.po+py-impr.og noen smale str.på slutten.	60					
155.00 - 156.35	1.35	grå gn.	m.p.Gr.	50-60					
156.35 - 160.90	4.55	musk.gn.	Py-impr.Noie biot.Spredt små gr.Litt etter hvert avtagende py-impr.og økende gr-innhold.Fra 160.2 ingen py.	70					
160.90 - 169.95	9.05	grå gn.	Lys,vanlig(varierende fra b.p.til m.p.)Gr.I de musk. rikere deler spor py.	70					
			Fra 165.0:	60					
			Fra 166.6 musk.rikere. Fra 168.4-163.8 biot. rikere band med kloritt+ spredt litt hbl.Deretter:	70					
			Fra 169.1 mindre musk. og vanlig b.p.						
169.95 - 180.95	11.00	musk.gn.	Noe gr.og biot.(ofte fink. svart)Spor kis.Fleksur på 171.3.Åpne folder fra 174.4-176.6.	70-55					
			Deretter m.lyse-hvite musk.gn.og S vanskelig å se.Fra 178.0:	v (0-70)					
			Avtagende S.Åpne folder fra 179.0-180.0.Deretter:	60					
				v 65					
180.95 - 181.40	0.45	båndet gr.hbl.gn. i gr.hbl.gn./amf.bånd gr.biot.gn.og musk.gn.	65-50						
		9							

Lokalitet:

Dato

: juli 1984

Koordinater

: ca. 47.775 Y, ca. 924.483 X

Borehull: 8401

Retning

: Nord

Helling/stigning:

60°N

Høyde

: ca. 420 m.o.f.

Lengde

: 270.0 m

side 7

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
136.50 - 141.50	5.00	musk.gn. I starten noe grå gn- aktig med fink.svart biot.og gr.Fra 137.5 mer musk.og sv.py-impr.Fra 137.75-138.05 st.py-impr. og:	70-60 55 55-65				g/tAg		
141.50 - 144.30	2.80	grå gn. Gr.Vanlig.	60-55						
144.30 - 144.80	0.50	gr.biot.musk.disthen gn. Py-impr.	55-50						
144.80 - 147.15	2.35	musk.gn. En del fink.biot.og gr. Py-impr.Åpne folder fra 146.0-146.9 Deretter:	50 v (0-60) 60						
147.15 - 149.35	2.20	kompakt malm. Grovmlk.py+noe po+en del sl.Noie kv.(+feltsp.?)		0.03	0.20	3.18	3.8		147.15- 149.40
149.35 - 149.80	0.45	kompakte malmstriper og uregelm.impr.i kv- rik musk.gn.Py+noe po+en del sl.og cp.	45						
149.80 - 150.45	0.65	biot.musk.gn. Spredte po+py-impr.	45	0.17	0.23	0.31	10.5		149.40- 152.00
150.45 - 151.60	1.15	gr.hbl.gn. St.py-impr.+noen py-str.	35						
151.60 - 151.75	0.15	grå gn. Gl-fattig.	45						
151.75 - 153.30	1.55	hbl.biot.gn. St.py-impr.litt etter hvert mer musk.og musk. gn.bånd.	30	0.07	0.18	0.21	5.4		152.00- 154.00
153.30 - 154.00	0.70	musk.gn. Py-impr.Noen bånd musk. biot.gn.4 cm kompakt malm på slutten (py+po+noe sl og cp):	30 60						
		8							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8401

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 6

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
109.50 - 113.30	3.80	biot.musk.gn.	Spreddt noen spisse folder. Gradvis overgang til: Mlk. Åpen fold på 110.4 Deretter: Spredte spisse folder (foldeåpning ca. 20° (45-65°)) Åpne folder fra 112.6- 113.0	50, v (0-70) 60-65					
113.30 - 114.95	1.65	musk.gn.	En del biot. Noen spredte spisse folder.	65					
114.95 - 118.20	3.25	biot.musk.gn.	Mellomgrå. Mlk. Gr. Opptil 20 cm brede bånd musk.gn. Mot slutten grå gn-aktig.	65-60					
118.20 - 120.85	2.65	grå gn.	Gr. Noe biot.musk.gn-aktig i starten. Avtagende S mot slutten.	65-70					
120.85 - 121.95	1.10	musk.gn.	Mot slutten økende S.	50					
121.95 - 132.00	10.05	grå gn.	Gr. Vanlig. Vekslende musk-innhold i starten, kalsitt + olivenskarn på 126.85. Noe foldet med hbl. på 130.5-130.7.	60-55					
132.00 - 132.15	0.15	st.py-impr.	1 musk.gn. Foldet?	v?					
132.15 - 136.50	4.35	grå gn.	Gr. Som før. Åpne folder til 132.6. Deretter:	v (0-60) 60-50					
			7						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8401

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
72.55 - 78.60	6.15	grå gn. Lys,b.p.Gr.Tildels noe stict.preget. Fra 74.3 vanlig Fra 76.0: Mot slutten mindre musk.	60-65 60-65 65-70						
78.60 - 78.80	0.20	gr.amf.	65-70						
78.80 - 83.35	4.55	grå gn. Lys,b.p.Gr.Fra 80.2-81.5 stict og noe mørkere.Rel. spiss fold på 81.3.Der- etter vanlig grå gn.+gr. og:	55-65 60 60						
83.35 - 86.20	2.85	musk.gn. Lite biot.+gr.Mot slutten mer biot.Bratt sprekk fra 85.7-86.3.	50-55						
86.20 - 89.90	3.70	grå gn. Stict.b.p.Spredt noe hbl. noe foldet på 88.3. Deretter:	60 50						
89.90 - 90.20	0.30	grå gn. Lys,b.p.Gr.	50						
90.20 - 91.35	1.15	båndet gr.biot.amf.med grå gn.bånd.	50						
91.35 - 96.35	5.00	grå gn. Lys,vanlig.Gr.ofte i smale kv-feltspat linser i star- ten.	55 (50-60)						
96.35 - 97.80	1.45	båndet gr.biot.gn.Med lyse grå gn-bånd.	50						
97.80 - 109.50	11.70	grå gn. Lys,vanlig.Gr. Fra 103.5:muskovittrikere og: Fra 104.8 igjen vanlig men delvis gl-fattig.Fra 108.4 noe musk.rikere og:	45-55 60 50						

.....6

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8401

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
55.35 - 55.60	0.25	gr.hbl.gn.	60						
55.60 - 57.45	1.85	grå gn. Stictolittisk b.d.Gr-rik. Åpne folder fra 56.0-56.7	60 v (0-60)						
		Deretter:	55						
57.45 - 60.20	2.75	hbl.grå gn. Stictolittisk, middelsgrå, gr.rik, tildels lite biot.	55 v (0-60)						
		Åpne folder fra 57.6- Noen bånd grå gn.							
60.20 - 60.70	0.50	pegm. Med grå gn.bånd.							
60.70 - 64.80	4.10	grå gn. I starten noe stict.og noe foldet.Til 61.60 noe fink.mørk hbl.Deretter spredt litt hbl.og: Lys oliven skarn på 63.8 (10 cm) med litt hbl.	v (0-65) 65 70						
64.80 - 65.20	0.40	hbl.grå gn. Med lys oliven skarn og gr.	60						
65.20 - 69.35	4.15	grå gn. b.p.Gr.Spredt noe hbl. skarn og kalsitt.	60 (50-70)						
69.35 - 69.75	0.40	gr.hbl.gn. Noe amf-aktig.	60						
69.75 - 70.00	0.25	grå gn. b.p. Gr.Pegm.åre.	55-60						
70.00 - 72.55	2.55	grå gn. Stictolittisk, mellomgrå, b.d.Spredt noe hbl.Spisse folder på 70.85.Mot slutten: 65	55 65						
		5							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8401

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
28.65 - 33.05	4.40	grå gn. Vanlig, lys-middels-grå. Gr.	60-65						
33.05 - 33.65	0.60	hbl.grå gn. Lite gl.En del gr.Rel.lys	55						
33.65 - 38.75	5.10	grå gn. Lys-mellomgrå, b.p.-b.d. Gr.(Til 37.0 en del fink. svart hbl.og hbl.grå gn?)	55						
38.75 - 39.30	0.55	pegm. Med grå gn.							
39.30 - 41.45	2.15	grå gn. b.p.Gr.Mot slutten spredt litt hbl.	60-70						
41.45 - 41.70	0.25	pegm. Musk.							
41.75 - 43.40	1.65	grå gn. b.p.Gr.Spredt litt klor. (og hbl)	60 (50-70)						
43.40 - 45.40	2.00	kloritt-grå gn. Tildels lite gl.Relikt amfibol.Rel.fink.Spredt sv.kis-diss.Mot slutten grovere og klor rik.	65						
45.40 - 48.55	3.15	grå gn. Lys, b.p.-b.d.Gr.Fra 47.0 vanlig og:	55 60						
48.55 - 50.95	2.40	biot.musk.gn.	55-65						
50.95 - 54.40	3.45	biot.musk.gn. Disthen.Vekslende musk. og biot.innhold.Py-impr. Noen gr.amf.bånd fra 52.70-53.10: Også fra 53.70-53.90:	65-55 55-70 65-70						
54.40 - 54.95	0.55	båndet gr.biot.gn.Med grå gn.bånd.No hbl. og kloritt.	60-70						
54.95 - 55.35	0.40	grå gn. Rel.lys, b.p.Gr.	60						

.....4

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8401

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
		(+ kloritt)og amfibol-grå gn.(+ kloritt)Spredte sv.kis-diss.Fra 18.7 flere opptil 30 cm brede bånd med kloritt amfibolitt (samme amfibol som før) Fra 18.7 igjen klor.gn. og klor.grå gn.med en del amfibol.	70-80 64-45 mest ca.60 60						
21.35 - 21.75	0.40	grå gn.	b.d.-b.p.Lys.Gr.						
21.75 - 22.65	0.90	musk.gn.	Noe biot.i bånd mørk svartgrønn, tett (vanlig)amfibolitt.						
22.65 - 23.45	0.80	grå gn.	b.p.Noie gr.						
23.45 - 24.80	1.35	amf.	Mørk svartgrønn, tett (vanlig)1 starten noe grå gn. Skarpe grenser.Noie gr.						
24.80 - 25.60	0.80	grå gn.	Vanlig-b.p.Gr.Fold på 25.1.						
25.60 - 25.95	0.35	amf.	Som før.Noie bånd grå gn. Noie gr.i starten.Skarpe grenser.						
25.95 - 27.00	1.05	grå gn.	Vanlig-b.p.Rel.gr.rik.						
27.00 - 27.35	0.35	amf.	Som før.						
27.35 - 27.80	0.45	grå gn.	b.p.Noie gr.						
27.80 - 28.65	0.85	amf.	Som før,men noe båndet. Jevne overganger.						
		3							

Lokalitet: SØLVBERG PÅ MOFJELLET

Dato : juli 1984

Koordinater : ca. 47.775 Y, ca. 924.483 X

Retning : Nord

Helling/stigning: 60° N

Høyde : ca. 420 m.o.h.

Lengde : 270 m

Borehull: 8401

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.45	1.45	kloritt gn. Grovk.Ca.like mye klor som kv.feltsp.S vanskelig å se.	55-80						
1.45 - 2.60	1.15	kloritt grå gn. Lys b.d. Foldet fra 1.6-2.0. Deretter:	70 v 60						
2.60 - 6.45	3.85	grå gn. Lys,b.d.-b.p.Noë gr. Åpne folder fra 4.0-4.4. Deretter: Fra 6.0:	65 v 60 75						
6.45 - 7.00	0.55	kloritt grå gn. Som før.	80						
7.00 - 7.55	0.55	kloritt gn. Som før.Spredt litt po.	65						
7.55 - 9.85	2.30	kloritt grå gn. Som før.Noen smale klor-rikere bånd.	75						
9.85 - 10.10	0.25	kloritt gn.							
10.10 - 10.40	0.30	amfibolgn. Mørkegrå langprismatiske amfiboler.Noë klor.	80						
10.40 - 10.90	0.50	amfibol grå gn. Lys.Samme amfibol som forrige.Åpne folder.	v (0-80)						
10.90 - 11.65	0.75	amfibol gn. Som før.Amf.delvis om-dannet til kloritt.	80-70						
11.65 - 11.75	0.10	amf. Samme amfibol som ovenfor + grågrønn hbl.	75						
11.75 - 13.35	1.60	amfibol gn. Som før.Tildels sterkt klorittisert.Åpne folder fra 12.6-13.3.	75 v (0-75)						
13.35 - 21.35	8.00	kloritt grå gn. Med bånd amfibol gn.2							

Lokalitet:

Borehull: 8313

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 9

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
136.55 - 136.65	0.10	gr.biot.hbl.gn.	Noe amfibolittisk.	75-80					
136.65 - 137.10	0.45	grå gn.	Gr.Mot slutten mere biot. og sv.Po-diss.	75-80					
137.10 m i kassen tilsvarende									
139.30 m i virkelig lengde.									
21.12.1983									
A. Kruse									

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8313

Helling/stigning:

Høyde :

side 8

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
117.70 - 123.25	5.55	musk.gn. Med grå gn.bånd. Åpne folder. I grå gn.båndene av til en del grønlig grå hbl. (120.60-120.80, 121.05)	v (0-80)						
123.25 - 123.80	0.55	musk.gn. Lite gl.Sv.Po-diss. Åpne folder.	v						
123.80 - 131.35	7.55	grå gn. Noe gr. 125.0-126.0 musk.rik. (musk.gn.-aktig) 125.7-126.0 åpne folder 126.0-127.0 127.0-128.0: åpne folder og til slutt spisse folder med sjenkler 70° hver vei. Fra 128.0: Fra 127.0-129.0 rel.musk.rik.	80 v 50-80 v 75-85						
131.35 - 132.00	0.65	gr.hbl.gn. og gr.hbl.biot.gn.bånd i avveksling med grå gn.	80						
132.00 - 133.30	1.30	musk.gn. (G-type)	80						
133.30 - 134.20	0.90	grå gn. Gr.Middelsgrå, med musk. rike bånd.	70-80 nest 80						
134.20 - 134.60	0.40	disthengn. Gr.hbl.gn. på 134.25 og 134.40.	80						
134.60 - 136.55	1.95	omdannet disthengn? Mlk, musk. biot. gn. Finmlk brunsvart biot. Noe gr. og en god del staur. Sv.Po-impr. Mot slutten ingen staur, mere gr. og mer grågn.-aktig.	75-80						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8313

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 7

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
97.60 - 98.50	0.90	grå gn.b.d.	Gr. Middels grå.	75-60					
98.50 - 99.75	1.25	musk.biot.gn.	Sv.Py-impr.Noe gr.Delvis litt grågn.aktig.	85-65					
99.75 - 100.10	0.35	disthengn.	Som vanlig.	75					
100.10 - 100.95	0.85	grå gn.	Gr.	75-80					
100.95 - 101.70	0.75	musk.gn.	Finmlk.En del fink.svart biot.Noe gr.Sv.Py-impr.	80					
101.70 - 107.95	6.25	grå gn.b.p.	Gr.I starten en del musk. 102.0-102.4 102.4:foldeombøyning: Fra 102.5: Noen musk.rikere bånd Fra 105.0: Fra 106.0:	50 v 70-80 nest 80 65 75					
107.95 - 108.65	0.70	pegm.	Musk.						
108.65 - 112.20	3.55	grå gn.b.p.	Gr.Noe foldet fra 109.30 109.45.Musk.rike bånd 111.0-110.3:foldet Fra 110.3:Økende musk.	80-75 70 v 80-75					
112.20 - 117.10	4.90	musk.gn.	Mlk.Mørkebrun biot.Po- diss.Fra 113.3 noe mindre gl.og ingen kisdiss. 114.40-114.65 grå gn. 114.90-117.0 åpne folder 115.90-116.25 grå gn. med gr. og rel.mye biot.	75-85 v					
117.10 - 117.25	0.15	Pegm.	Musk.						
117.25 - 117.70	0.45	grå gn.b.p.	Gr.Middelsgrå.Åpne folder.v(0-80)						

Lokalitet:

Dato :

Koordinator :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8313

side 6

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
83.35 - 84.00	0.65	musk.biot.gn. D-type	Spredt noe disthen.Py- impr.På 83.45 m 1 cm Py+ Sl.På 83.65 m 0.5-1 cm Py.Båndet:musk.gn,musk. biot. gn.+gr.+disthen.	65-70					
84.00 - 84.15	0.15	Pegm.							
84.15 - 84.85	0.70	hbl.biot.gn.	Grovmlk.Kraftig Py-impr. åpne folder Fra 84.6 m	v (0-75) 75					
84.85 - 85.20	0.35	musk.biot.gn.	Py-impr.	75					
85.20 - 85.65	0.45	musk.gn.	Rel.gl.fattig ("Keratofyr Py-diss.	75					
85.65 - 88.65	3.00	disthen gn.	I starten lite eller ingen disthen,grå gn.aktig.No gr.Sv.Py-impr.Musk.biot. Mot slutten mindre dist- hen og noe mere fink.	80					
88.65 - 89.40	0.75	pegm.	Musk.Noen bånd musk.biot. gn.(D-type) med gr og Py-impr.						
89.40 - 91.65	2.25	grå gn.	Rel.gr-rik, vanlig b.p. 90.3-91.7 åpne folder	80 v(0-80)					
91.65 - 93.60	1.95	grå gn.m.p.	Delvis rel.musk.rik.Gr.	80-85					
93.60 - 94.70	1.10	musk.gn.	En del finmlk, brun-svart biot.Sv.Py-impr.	75					
94.70 - 95.50	0.80	grå gn.	Gr.	75 (70-80)					
95.50 - 97.60	2.10	musk.biot.gn.	Omdannet disthengn.(?) Sv.Py-impr.No gr.	75					

Lokalitet:

Dato :

Koordinator :

Retning :

Borehull: 8313

Helling/stigning:

Høyde :

side 5

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
74.60 - 75.05	0.45	musk.gn. Som forrige men gl-rikere Py-impr.	75-80				g/tAg		
75.05 - 77.25	2.20	grå gn, vanlig Noe stictolittisk.	75-80						
77.25 - 80.30	3.05	grå gn, m.d. Mindre gr. "løse" enn vanlig grå gn. Vekslede biot. innh. Fold på 77.50. M. sv. kisdiss. (Py.) Fold på 80.25.	80						
80.30 - 80.95	0.65	musk.gn. Hvit. Fin-finmlk. Py-impr. Noen spisse folder med akseplan 75-80°.	75						
80.95 - 81.10	0.15	Kompakt malm: Py+Po+noe Sl.+noe Cp.	60	0.05	2.54	1.81	19.8	38.9	83.55-83.70 =virkelig lengdeavsnitt
81.10 - 81.80	0.70	musk.gn. Skjellet musk, Py-impr. Noe biot.	60						
81.80 - 82.15	0.35	malm Kvarts med malmfyllinger: Po+Py+noe Sl+noe Cp.		0.05	0.82	0.88	7.2	26.5	84.40-84.95 =virkelig lengdeavsnitt
82.15 - 82.35	0.20	Kompakt malm: Po+Py+en del Sl+en del Cp							
82.35 - 82.50	0.15	musk.gn. En god del biot. Py-impr. De siste 2 cm med blålig svart hbl.	85						
82.50 - 82.90	0.40	disthen gn. Noe gr. En del staur. Py-impr.	70						
82.90 - 83.35	0.45	musk.gn. Sv. Py-diss. (noe Po?) Finmlk	70						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8313

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
58.00 - 65.70	7.70	Noen musk.gn.bånd mot slutten. grå gn,b.p.vanlig.Stictolittisk.Fleksur i starten,deretter: Foldeombøyning med oliven skarn på 59.45 Deretter: Fra 60.00-60.40 m: disthen gn.+staur.+Py. impr.: Deretter fortsatt stict. og:	75 v 80 60-80 80 (75-85)						
65.70 - 69.00	3.30	grå gn.m.d.	80-60 best 80						
69.00 - 73.25	4.25	disthen gn. Lys gl,brunsvart biot. Noe lysegrønn kloritt. Py-impr.Vekslende gl.og disthen innh.Delvis om- dannet disthengneis. Lokalt en grønlige-grå amfibol mellom 70.20 og 70.50 som "Garben" eller "Karv"-gn.Spredd litt gr. Mot slutten avtagende disthen og mer musk.	80						
73.25 - 73.32	0.07	<u>malmstriper:</u>	80-70						
73.32 - 74.15	0.83	musk.gn.	70-80						
74.15 - 74.60	0.45	Kv.feltsp.gn.	75						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8313

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
44.50 - 46.40	1.90	grå gn. Stictolittisk med rel. små gr.(noen mm).Delvis meget lys og gl.fattig men fortsatt rel.gr.rik. Ellers vanlig type,med biot.rike bånd (+evt.no hbl.)	80						
46.40 - 47.30	0.90	grå gn. Vanlig type,rel.gl.rik, middels grå.	80						
47.30 - 48.25	0.95	grå gn.b.d. Tildels grovt stictolit- tisk med 1 cm store gr. Rel.mørke middels grå.	80						
48.25 - 49.00	0.75	musk.gn.G-type. En god del biot.	80-85						
49.00 - 50.00	1.00	grå gn. Båndet:musk.rike bånd og rel.mørke gr.biot-rike bånd (finmlk)	80-85						
50.00 - 51.25	1.25	grå gn.b.d. Stictolittisk.Avtagende S og noe foldet på 50.60.	75-30						
51.25 - 52.25	1.00	musk.gn.G-type. Noe fink.svart biot.Del- vis med spisse folder. Sv.kisdiiss.(Py)	70						
52.25 - 58.00	5.75	Grå gn,m.d+m.p. Som forrige,men mindre musk,delvis noe mere biot Sv.kisdiiss (Py).Nesten ikke gr."løse" enn grå gn.53.2-53.8 åpne folder Deretter: 55.1-55.5 åpen foldeom- bøyning. 55.5-56.0 litt foldet. Deretter:	70-80 v(0-80) 80 0 80						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8313

Helling/stigning:

Høyde :

side 2

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
21.75 - 23.65	1.60	grå gn.b.d.	Rel.lys.Fortsatt noen bånd amf.og mafisk biot. gn.						
23.65 - 25.55	1.90	Kj.tap.							
25.55 - 27.30	1.75	grå gn.b.d.	Middelsgrå.Gr.I starten noe hbl.Ellers spredt litt hbl.Mot slutten en god del hbl.og oliven skarn.						
27.30 - 27.75	0.45	grå gn.b.d.	Rel.lys.Nokså mye oliven skarn. Gr.						
27.75 - 29.20	1.45	grå gn.b.d.	Lys.Noë gr.						
29.20 - 29.60	0.40	musk.gn.G-type.	Spredt sv.Py.impr.						
29.60 - 34.00	4.40	grå gn.b.d.	Lys.Noë gr.I starten noe musk.Fra 30.5: Fra 31.5: Noë hbl. på 31.90 Fra 32.0-33.7:åpne folder	80-85					
				75					
				80					
				v					
				(0-80)					
34.00 - 41.95	7.95	grå gn.	Vanlig.Gr.Mot slutten b.d. Fra 35.5: Noë båndet (biot)mellom 36.0 og 37.6. Fra 37.0: Fra 38.0:S vanskelig å se antagelig: Fra 39.0: og økende til:	80					
				75					
				80					
				65					
				65					
				80					
41.95 - 44.50	2.55	musk.gn.G-type.	Noë biot. og noen grå gn. bånd.	80					

Lokalitet: SØLVBERG (MOFJELLET)

Dato : Høsten 1983
 Koordinater : ca. 47.602 Y ca. 924.705 X
 Retning :
 Helling/stigning: lodd
 Høyde : ca. + 370 m.o.h.
 Lengde : 137.10 m (139.30 m)

Borehull: 8313

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 2.50	2.50	jordboring							
2.50 - 8.15	5.65	grå gn.b.p.	Noe gr.Rel.lys.Åpne små- folder med akseplan ca. 80°.	v (0-70)					
			Fra 3.0:fortsatt litt foldet.	70					
			Fra 4.3:	70-80					
			Fra 5.5 lys (mindre biot. og åpne småfolder.	v0-80					
			Fra 7.60 noe mer biot., og:	80					
8.15 - 8.40	0.25	pegm.	Musk.						
8.40 - 12.65	4.25	grå gn.b.p.	Lite gr.Spredt noen str. og agg.oliven skarn.hbl. på 11.40 og 11.85.	70-80					
12.65 - 14.00	1.35	hbl.biot.gn.+mafisk biot.gn.Fink.No	gr. Noen bånd grå gn.	80					
14.00 - 19.00	5.00	grå gn.b.d.	Middels grå,med noen bånd mafisk biot.gn.No	80					
			gr.Biotitten mye i m.tynne aggregater etter folia- sjonen.						
			Fra 15.0:	70					
			Fra 17.5:	60					
			Noe hbl.fra 17.70-18.45						
			Fra 18.5:	70					
19.00 - 21.25	2.25	grå gn.b.d.	Ditto,men med amf.-hbl. biot.gn.og mafiske biot. gn.-bånd.	75-80					
21.25 - 21.75	0.50	anf.	Olivengrå skarn. Fin.-finmlk,mørk,tett.	80					

Lokalitet:

Borehull: 8312

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 12

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
		Fra 175.0-176.0 noen smale musk.f.bånd, 175.0- 175.6 åpne folder, akseplan ca 80° Fra 175.65-175.75 Fra 175.75 åpne og spisse folder. 15.12.1983 A. Kruse	v(0-80) 85 v						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8312

side 11

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
156.80 - 157.50	0.70	musk.gn.(G-type)	Gr. Åpne småfolder.	v					
157.50 - 161.00	3.50	hbl.biot.gn.	Fink.Båndet.Noë gr.Veks- lende hbl.innh.Bånd musk. gn.Liten forkastning (1.5 cm)+slepp i strøket på 158.10,+noë Py. Fra 158.2 lite hbl.og: Fra 159.5:	75					
			60						
			70						
161.00 - 161.85	0.85	musk.gn.G-type.	Litt gr.	75 (70-80)					
161.85 - 165.90	4.05	grå gn.	Gr.Båndet(biot)Noë hbl. fra 164.70-165.50(i bånd)	75 (65-80)					
165.90 - 167.50	1.60	grå gn.b.d.	Rel.lys.Gr.	70-80					
167.50 - 167.80	0.30	hbl.gn.	(amf)Litt kalkspat.	80					
167.80 - 168.70	0.90	grå gn.b.p.	Noë gr.	75-80					
168.70 - 169.15	0.45	amf.	Fink.Tett.Mørke grønn- svart.Noë feltsp-rike bånd.Nesten ikke gr.Spis- se folder på 169.15.	80-90					
169.15 - 172.40	3.25	grå gn.b.d.	Rel.lys og mellomgrå. Stortsett lite gr. Fra 170.0 Fra 171.0: Fra 172.0:foldet.	75 85 75 v					
172.40 - 173.00	0.60	grå gn.m.d.	Noë foldet i starten.						
173.00 - 176.55	3.55	grå gn.b.d.	Middels grå.Noë gr.Noë foldet mellom 173.3 og 174.4 Fra 174.4:	75 v 65					

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8312

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 10

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
144.75 - 146.05	1.30	gr.hbl.gn.	Båndet: fin-finmlk, tynt laminert gr.hbl.gn. (gr. amf.) avvekslende med b.d. grå gn. og hbl. førende grå gn. Noen gyllen skarn.	80 (65-80)					
146.05 - 147.70	1.65	gr.hbl.biot.gn.	Fink. avtagende hbl. Middel mørkegrå.	80 (70-80)					
147.70 - 150.85	3.15	gr.kloritt gn.	Mlk.gr. og kloritt, fink. svart biot. Gr- og kloritt-rik grå gn.	70					
			Fra 148.2 Hvite bånd med gr. rik musk. gn. (helt blank musk) og gr. rik feltsp. fels.	60					
			Fra 169.70 noe grønn-svart hbl. i bånd, og: og noen Py-korn.	75					
150.85 - 154.90	4.05	gr.gn, gr-rik.	Lys, noe stictolittisk. Opp til 6 mm store gr. Spredt noe kloritt. Grønns svart hbl. mellom 154.35-154.45.	75 (65-75)					
154.90 - 155.10	0.20	kvarts	Med store biot. flak (aggr) med litt Py.						
155.10 - 155.35	0.25	grå gn.	Rel. gr-rik, noe stictolittisk.	80					
155.35 - 155.50	0.15	gr.hbl.gn.	Som før, vekslende biot. innh.	85					
155.50 - 156.80	1.30	grå gn. b.p.	Gr. Fra 155.75 åpne folder. Fra 156.0-156.7 rundt	85 v 0					

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8312

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 9

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
123.70 - 126.70	3.00	musk.gn. Finmlk,musk.og biot.Biot ofte i m.tynne aggregater i foliasjonen.Spredt litt gr.Grå gn-bånd på 124.70- 125.05 og 125.50-125.60. Hbl.på 125.60-125.63.Mot slutten m.sv.Po-impr.	80-70						
126.70 - 127.10	0.40	gr.hbl.gn.	Mørke olivengrønn hbl.						
127.10 - 130.00	2.90	kv-feltspgn.eller	gl-fa-tig grå gn.Litt gr. Fink.Noen smale biot.rik- ere bånd med litt m.fink. Po.M.spredt noe disthen.						
130.00 - 130.25	0.25	grå gn.m.d.	Nesten uten biot.m.sv.Po- impr.						
130.25 - 136.75	6.50	grå gn.m.p. og kalksp.preget.	Vekslende musk.og biot. innh.Lite gr.Noen smale musk.gn.bånd.Litt etter hvert noe fink.kalkspat. med litt gulaktig hvit farge.						
136.75 - 139.25	2.50	gr.hbl.gn.(G-type)	Fink-finmlk,vekslende innh.av fink.svart biot. Noen b.d.grå gn-bånd.Noen kv-kalkspatbånd. Fra 138.0 Fra 139.0 Mørke grågrønn hbl.						
139.25 - 144.75	5.50	grå gn.b.p.	Fink.gr.i starten,senere mlk.gr.Middelsgrå. Fra 142.5-143.5 Fra 143.5 På 144.00:5 cm amf.						

Lokalitet:

Borehull: 8312

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 8

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
109.75 - 111.35	1.60	musk.gn.	Mlk.Noë brun biot.Sv.Po-impr. (70-85)						
111.35 - 112.65	1.30	kv.feltsp.gn.	Noë musk.og fink.biot. Spredt litt gr.Noë grågn-aktig.(gl.fattig)						
112.65 - 114.50	1.85	musk.gn.	Som før,en del biot.Spor Po.						
114.50 - 115.55	1.05	musk.gn.	Grågn-aktig.En god del fink.svart biot.Noë gr. Spredt noen sv.Po-impr. Mot slutten spredt litt kalkspat.						
115.55 - 115.75	0.20	gr.hbl-grågn.	Mørke olivengrønn amfibol						
115.75 - 115.95	0.20	grå gn.b.d.	Stictolittisk,mellomgrå.						
115.95 - 116.10	0.15	kvarts							
116.10 - 116.90	0.80	grå gn.b.d.	Noë gr. S hurtig avtakende til 1 cm med hbl.på 116.52.Mot slutten mere musk.						
116.90 - 117.85	0.95	musk.gn.+grågn.	Noë hbl.på 117.20-117.25.						
117.85 - 119.00	1.15	musk.gn.	Fink.svart biot.I starten grå gn-aktig.						
119.00 - 120.15	1.15	grågn.b..d	Gr.Hbl.på 119.35-119.42 og 119.92-119.95.						
120.15 - 123.70	3.55	grågn.m.p.	Noë gr.Musk.rike bånd opptrer.På 120.75 1 m Po, ikke gjennomgående.						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8312

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 7

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
		93.0-93.7 Delvis grå gn.-aktig. 93.7-94.0 spisse folder.	75						
93.90 - 95.30	1.40	omdannet disthengneis. Som før. Åpen fold på 94.1. Ellers: Fra 95.0:	60-70 75						
95.30 - 97.05	1.75	disthen gn. Som før. 96.3-96.7: åpne folder? Fra 96.7:	70 60						
97.05 - 98.50	1.45	grå gn.m.p. Gr.I starten: Fra 98.0: Spor kis. Avtakende musk.	70 80						
98.50 - 102.70	4.20	grå gn.b.d. Gr. Fra 99.65-99.80 noe hbl. Noen spredte m.sv. Py-diss. Fra 100.0:	80 75						
102.70 - 103.55	0.85	musk.gn. Som før. Fra 103.00 en del biotitt og litt gr.	80						
103.55 - 104.80	1.25	grå gn.b.d. Noe gr.	80						
104.80 - 104.90	0.10	musk.gn.	80						
104.90 - 106.65	1.75	grå gn. Litt gr. En del musk.	80 (75-85)						
106.65 - 107.95	1.30	musk.gn. Mlk. En del brun biot. S økende til: Sv. Po-impr.	70 80						
107.95 - 109.75	1.80	musk.gn. Grå gn-aktig. Noe gr. På 108.90: bøyet slepp med glidespeil av sulf., 50- 30°. Mot slutten spredt litt omdannet disthen.	80-75						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8312

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 6

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
76.75 - 79.35	2.60	musk.gn. Mindre biot.Fin-finmlk. musk.Litt fink.gr.M.sv. kisdiss.Grågn-aktig.Rel. gl-fattig.S økende til:	60 70				g/t Ag		
79.35 - 80.85	1.50	kompakt malm. Grovk.Py+en god del Po+ en del Sl.	80	0.02 0.02	0.23 0.13	4.20 2.09	0.1 1.9	41.6 41.4	81.40-81.90 81.90-82.85 virkelig lengde avsnitt
80.85 - 80.90	0.05	musk.gn. St.Py-impr.	80						
80.90 - 84.40	3.50	disthen gn. Som før.Spredt noe gr.Py- impr.med noen 2 mm smale striper på 81.55 og 81.60 m.Ca like mye biot.som musk.En god del stauroliitt.	75						
84.40 - 85.75	1.35	biot. musk.gn. Som før.Noe gr.I spredte bånd litt disthen.Sv.kis- diss.	75						
85.75 - 88.00	2.25	disthen gn. Som før.Disthenrik.	70						
88.00 - 88.40	0.40	grå gn.	75						
88.40 - 89.10	0.70	gr.musk.gn. Finmlk.Ingen kisdiss.	65						
89.10 - 93.90	4.80	musk.gn. Som før,med sv.kis-diss. Spisse folder med sjenkler 65 og 85 motsatt vei til 89.5.Deretter Fra 90.0.Spredt litt gr. Disthen fra 80.90-81.20. 91.8-92.5 spisse folder. 92.5-92.8 åpne folder med akseplan ca 80°.	65-85 75 80 v						

Lokalitet:

Borehull: 8312

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
63.40 - 64.30	0.90	grå gn.b.p.	Stictolittisk.	80-85					
64.30 - 65.95	1.65	grå gn.m.p.	Noe gr.Spisse folder og åpne folder Mot slutten:	65-85 v(0-80) 75					
65.95 - 68.00	2.05	disthen gn.	Mlk.muskovitt,delvis fil- tet.Fink-finmlk.svart biot.Sv.Py-impr.Spredt litt gr.Gradvis overgang til:	75-80					
68.00 - 68.95	0.95	grå gn. m.p.	Gr.	80					
68.95 - 70.65	1.70	musk.gn.	Fin mlk.musk.Fink.svart biot.Sv.Py-impr.	80					
70.65 - 70.80	0.15	Kv-feltsp.gn.	Lite gl.Fink.Sv.Py-impr.	70					
70.80 - 71.75	0.95	musk.gn.	Gr.En god del biot.M.sv. Py-impr.Noen bånd kv- feltsp.gn.	70-80					
71.75 - 72.05	0.30	kv-feltsp.gn.	Som før.	75					
72.05 - 73.15	1.10	disthen gn.	Som før.Noe gr.	75					
73.15 - 73.75	0.60	Kvarts.							
73.75 - 73.95	0.20	disthen gn.	Gr.Rel.biot.rik.	75					
73.95 - 75.00	1.05	disthen gn.	Som før.Mindre biot.Spredt litt gr.Sv.kis-dissiminer- ing.Går over i:	80					
75.00 - 76.75	1.75	musk.gn.	Som før.Py-impr,delvis sterkt,men avtagende.Kv- feltsp.bånd fra 76.45- 76.55.Som før.	70-85					

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8312

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
36.05 - 39.00	2.95	grå gn.m.p.	Lite gr.	80-85					
39.00 - 49.25	10.25	grå gn.b.p.vanlig.	Middels grå.Gr.Noë musk. Spisse folder med akseplan ca 80° på 39.6 (åpning ca 30°).Sv.stictolittisk fra 41.7-45.4 med noe større gr.(3-4 mm,lokalt opptil 1 cm). 45.4-45.9 foldet 46.7-46.9 åpne folder Fra 46.9: 48.4-49.25 en del disthen, og noe grovere.	80 80 v v 75-80					
49.25 - 54.25	5.00	grå.gn.b.p.-b.d.	Lys.Noë stictolittisk. Åpen fold på 49.6. Delvis noe musk.	80-85					
54.25 - 55.30	1.05	biot.musk. disthen g.	Gr.Noë disthen.Finmlk.Noë grå gn-aktig.Sv.Py-impr.	80					
55.30 - 55.75	0.45	grå gn.b.d.	Som før,stictolittisk. Rel.lys.	80-85					
55.75 - 56.10	0.35	Kvarts.	+grå gn.bånd.Åpen fold.	v					
56.10 - 58.00	1.90	grå gn.b.p.	Som før.Stictolittisk.	80-85					
58.00 - 61.30	3.30	grå gn.b.p.	Rel.lys.Noë musk.Spredt litt stictolittisk til ca 60.0 m.S avtagende til Fra 60.2:	80-85 65 75					
61.30 - 63.40	2.10	biot.musk.gn.	Litt gr.M.sv.Py-impr.Fin- finmlk.svart biot.mlk. musk,delvis filtet.Noë grå gn-aktig.	75					

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8312

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
11.00 - 12.75	1.75	gr.amf.	Fink.Mørke grønn.Tett. Opptil 2 cm store gr.	80					
		biot.hbl.gn.	Fin-fin mlk.En god del gr.I starten noe flekket (kv-feltsp.) S avtagende til:	80					
12.75 - 17.80	5.05	grå gn.b.d.	Gr.5 cm amf.på 13.20. S økende til: Fra 13.90-16.10 avlangt flekket p.g.a.tynne biot- aggregater.14.25-14.35 rik på mlk,olivengyllen skarn,spredt noe musk. Fra 15.0	65 65 80 70					
17.80 - 18.00	0.20	pegm.	Musk.						
18.00 - 19.95	1.95	grå gn.	Gr.Vekslende musk(og biot innhold)	70-80					
19.95 - 20.90	0.95	grå gn.b.d.	Fink.Mørkegrå.Gr.Rel.biot rik.Spisse folder med sjenkler 70 og 85 motsatt vei.	70-85 mest 80					
20.90 - 22.55	1.65	grå gn.b.p.	Lys.En del gr.(også fink.) Noe grovmlk musk.,som vanlig.	80-85					
22.55 - 23.20	0.65	grå gn.b.d.	Finmlk.Gr.Noeflekket (biot.aggr.)Noe oliven- gyllen skarn og kalkspat.	75-80					
23.20 - 23.80	0.60	grå gn.	Noe båndet (biot)Lys.	75					
23.80 - 25.00	1.20	grå gn.+skarnbånd	Lys grå gn.med flekker, øyer og bånd grovk.lyse- grønn diopsid +kvarts- feltspat+noe kalkspat+	75					

Lokalitet: SØLVBERG (MOFJELLET)

Borehull: 8312

Dato : sommer 83
 Koordinater : ca. 47.770 Y, ca. 924.650 X
 Retning :
 Helling/stigning: lodd
 Høyde : ca. + 379 m.o.h.
 Lengde : 176.55 m (178.30 m)

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.90	1.90	jordboring							
1.90 - 2.15	0.25	biot.gn. Noe gr.Spredt litt kalk-spat.	70 ⁰ (60-80)						
2.15 - 4.20	2.05	grå gn. b.p. Gr.En del musk.2.50-3.0 åpne folder. Fra 3.0	80 v(0-80) 75						
4.20 - 5.90	1.70	musk.gn.G-type. Fin-fin mlk.Spredt litt fink.svart biot.	75						
5.90 - 6.10	0.20	biot.gn. Fin mlk.Noie musk.og oli-vengyllen skarn.	75-80						
6.10 - 7.05	0.95	grå gn. En del musk.	80						
7.05 - 7.20	0.15	skarn Mlk-grovk.med diopsid.	80						
7.20 - 7.75	0.55	grå gn. Båndet (musk-biot.)	80						
7.75 - 9.20	1.45	grå gn.b.d. Rel.mørk.Fink-fin mlk.Noie gr.	80						
9.20 - 10.45	1.25	biot.hbl.gn. Som grå gn.ovenfor,men med nokså mye grønlig svart hbl.Fin mlk.En del olivengyllig skarn.Mot slutten liten eller ingen hbl.og med spisse småfol-der (akseplan ca.80 ⁰)og åpne folder.	80						
10.45 - 10.70	0.25	musk.gn.G-type. Grå gn-aktig.Gr.	80						
10.70 - 11.00	0.30	grå gn.b.d. Fink.Gr.Spredt noe kalk-spat,delvis i m.tynne bånd Mot slutten noe hbl.og grovere.	80						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8311

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
59.00 - 60.00	1.00	musk.gn. Som før.Fin-mlk.Sv.Py- diss.Fink.gr.og litt fink. svart biot.Spredt litt disthen.Gradvis overgang til:	80						
60.00 - 60.80	0.80	grå gn. Gr.Stictolittisk fra 60.10-60.50.Fold på 60.80 med en del musk.	80						
60.80 - 62.70	1.90	disthenf.musk.gn. Gradvis avtagende biot. og noe mer musk.og spredt noe disthen.							
62.70 - 66.45	3.75	musk.gn. Mlk.Delvis noe grågn-aktig	70						
66.45 - 67.20	0.75	grå gn. Noe gr. S avtagende til:	80 50						
67.20 - 67.70	0.50	Kvarts							
67.70 - 74.50	6.80	grå gn. Litt gr.Musk.rikere bånd med spor kis i de første par m. 70.50-71.50: 71.50 Gradvis overgang til:	70 80 70						
74.50 - 78.85	4.35	musk.gn. Vekslede (svart)biot- innh.Fold på 76.10.M.spr- edte m.svake Py-diss. Spredt litt gr.Mot slutten litt disthen.	70-80						

8.12.83

A. Kruse

Lokalitet:

Borehull: 8311

Dato :

Koordinator :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
40.80 - 41.20	0.40	musk.gn. (Ker?)	Gl-fattig, fin-mlk, hvit, sv.Py-diss. ("Keratofyr") Mot slutten:	70-80					
41.20 - 41.45	0.25	Pegm.	Musk.	65					
41.45 - 42.10	0.65	musk.gn.	Som ovenfor. 31.7-31.9 noe foldet. Deretter:	60-75					
42.10 - 48.35	6.25	biot.musk. disthen gn.	Gr.Filtede.Lyse gl.aggre- gater (omdannet disthen) Py-impr.Mlk.Svart biot. 43.6-44.0 foldet?44.0 Delvis grovk.Spredd noe staurolitt (f.eks.46.2- 47.0)	70-75					
48.35 - 48.50	0.15	Pegm.		80					
48.50 - 50.80	2.30	musk.gn.	Mlk,noe gr.og staurolitt Py-impr.Noen bånd disthen gn.Avtagende S.	85					
50.80 - 51.05	0.25	Pegm.							
51.05 - 51.90	0.85	grå gn,b.p.-b.d.	Gr.Åpne folder.Sv.Py-diss Fink.Svart biot.Lys.	0-80					
51.90 - 53.80	1.90	Musk.gn.	Spredd noe gr.og disthen Sv.Py-diss.Mlk.	70					
53.80 - 59.00	5.20	biot.musk. disthengn.	Noe Gr.og staur.Sv.Py- impr.Ikke alltid disthen, da omdannet disthengn.med filtede lyse gl.aggr.Mlk- grovk.Noen bånd mlk-musk. gn. Fra 57.5:	70					
				80					

Lokalitet:

Dato :

Koordinator :

Retning :

Borehull: 8311

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
31.05 - 32.60	1.55	grå gn.m.p.-m.d. Gr.31.70-31.90;fold. Avtagende gr.og biot.	70-85				g/t Ag		
Kjernetap(hullrom)	0.50								
32.60 - 33.85	1.25	kv-feltsp.gn. Litt musk.(G-type gl.fat- tig musk.gn.?"Keratofyr"?) Fra 33.0 noe mere m.fink.80-75 biot.Spredt litt gr.M. spredte m.sv.Py-diss. 33.5-33.8	85 80-75 85						
33.85 - 35.70	1.85	grå gn,b.p.(Ker?) Gr.(M)Fink.I starten sv. Py-impr.Delvis m.lite gl.mest 85 ("Keratofyr"?)Meget lys. M.spredte sv.Py-diss.	80-85 mest 85 80						
35.70 - 36.10	0.40	musk.gn. Mlk.Sv.Py-impr.	70						
36.10 - 36.20	0.10	2x2 cm massiv malm:grovk.Py+S1,på 36.10 og 36.20 (Fold?)	85 og 75						
36.20 - 37.95	1.75	musk.gn.G-type. Lite biot.(vekslende)3 cm impr.med Py+noe S1.på 36.30.Sv.Py-diss.	75-85 mest 80						
37.95 - 38.55	0.60	gr.disthen gn. Som en mlk.b.d.-grå gn.	80						
38.55 - 39.00	0.45	grå gn. Gl-fattig,sv.kisdiss.	80						
39.00 - 40.00	1.00	grå gn,m.d. Spor gr.Sv.Py-diss.	80						
40.00 - 40.20	0.20	Pegm.							
40.20 - 40.75	0.55	Malm Kompakt grovk.Py+en god del S1+noe Po.Noen smale pegm.og kv-bånd.		0.05	0.16	2.64	2.0	26.4	40.80-41.30 virkelig lengdeavsnitt
40.75 - 40.80	0.05	musk.gn. Sv.Py-impr.	75						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8311

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
15.65 - 15.95	0.30	musk.gn. G-type.	80						
15.95 - 16.60	0.65	grå gn. Gr. Noe musk.	75						
16.60 - 19.75	3.15	grå gn.b.d. Gr.Stictoli-tisk.Rel.biot. rik,mellom grå.Fin og mlk, mest lokalt litt grovere.Gr. opptil 1 cm,Delvis noe musk.	80-75 75						
19.75 - 23.25	3.50	gr.disthen gn. Mlk grågneis,stictolitt-isk med opptil 1.5 cm store gr.og opptil 6 mm store disthen.	65-80 mest 75-80						
23.25 - 23.90	0.65	grå gn.b.p. Gl.rik,gr.Fin-mlk.	80-85						
23.90 - 24.80	0.90	musk.gn. G-type Vekslende(fink.svart)biot Spredt litt gr.	80-85						
24.80 - 26.05	1.25	grå gn.m.p. Spredt noe gr. og kalkspat	80						
26.05 - 26.35	0.30	musk.gn. Rel.grovk.med ditto biot. (svart) Py-impr.	80						
26.35 - 27.00	0.65	grå gn. Gr.M.spredt litt kalkspat	80						
27.00 - 28.75	1.75	musk.gn.+ musk.biot.gn. Vekslende biot.(svart) Mlk-grovk.En del disthen. Py-impr.Spredt noe gr. Mot slutten avtagende disthen og biot.	80 (75-85)						
28.75 - 30.25	1.50	grå gn.m.p. Gr.Spredte aggregater med olivengyllen skarn.Rel. gl.rik.	80 (75-85)						
30.25 - 31.05	0.80	musk.gn.G-type Sv.Py-diss.På slutten noe pegm.	80						

Lokalitet: SØLVBERG (MOFJELLET)

Dato : sommer 1983
 Koordinater : ca 47.750 Y, ca. 924.805 X
 Retning :
 Helling/stigning: lodd
 Høyde : ca + 345 m.o.h.
 Lengde : 78.85 m

Borehull: 8311

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 2.50	2.50	jordboring							
2.50 - 4.00	1.50	grå gn.b.d. Noe gr.Lys.	80 ^o						
4.00 - 4.25	0.25	amf. Mørkegrønn,mlk.	80						
4.25 - 6.50	2.25	grå gn.b.d. Noe båndet(musk)Noe gr. Delvis noe musk.mot slut- ten.5.95-6.45:noe sticto- littisk,avtagende biot.	80						
6.50 - 8.15	1.65	musk.gn. G-type. En del fink.svart biot. Avtagende biot.innh.Spre- dte m.sv.kis-dissiminer- inger.På 7.65 m 2 cm Py+ Po,grovk,50% sulf.	80						
8.15 - 8.20	0.05	amf. Som ovenfor.	85						
8.20 - 8.50	0.30	grå gn.b.d. Gr.	80						
8.50 - 10.00	1.50	musk.gn. G-type. Som ovenfor.M.sv.Py-diss. (+Sp.Po) Mlk.	80						
10.00 - 10.35	0.35	grå gn.b.d. Gr.Åpen fold.	80-0-80						
10.35 - 10.70	0.35	musk.gn.(G-type) +pegm.	70						
10.70 - 11.35	0.65	grå gn.m.d.-m.p.	70-80						
11.35 - 12.80	1.45	grå gn.b.d. Gr.I starten musk.	70						
12.80 - 13.60	0.80	musk.gn. G-type. Som før fin-mlk,sv.kisdiss	80						
13.60 - 13.70	0.10	kv.feltsp.gn. Med sleppe med grov biot + Py.							
13.70 - 14.95	1.25	grå gn.b.d.-b.p. Gr.I starten noe musk. Mot slutten:	80-70 65-70						
14.95 - 15.35	0.40	musk.gn. G-type.	80						
15.35 - 15.65	0.30	grå gn. Gr.	75						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8310

side 10

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
138.30 - 139.05	0.75	grå gn.	Noe disthen? Går vanligvis over i vanlig: Gr.-rik, noe stictolittisk Mot slutten litt hbl.	80					
139.05 - 141.00	1.95	amf.	Gr. Noe biot. og klor. Tynt laminert (feltsp.)	80-75					
141.00 - 143.90	2.90	musk. gn. (grå gn. m.d.)	Med bånd grå gn.-aktig gr. biot. gn.	70-80					
143.90 - 150.20	6.30	grå gn.	Noe gr. En del musk. og noen musk. gn. bånd av G-type. Spisse folder fra 149.50?	80-85					
150.20 - 150.30	0.10	pegm.	Musk.						
150.30 - 151.60	1.30	musk. gn.	G-type.						
07.12.1983									
A. Kruse									

Lokalitet:

Borehull: 8310

Dato :
 Koordinater :
 Retning :
 Helling/stigning:
 Høyde :
 Lengde :

side 9

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
123.20 - 123.70	0.50	musk.gn.	Noe fink.svart biot.Grå gn-aktig.	80					
123.70 - 125.40	1.70	biot.musk.gn. (grå gn.aktig) med bånd amf. og gr. disthen-biot-hbl.gn. og gr. disthen-biot.gn. Litt grafitt på 125.20?	75						
125.40 - 128.25	2.85	biot.musk.gn.	Delvis grå gn-aktig, spesielt mot slutten.Gr.	75					
128.25 - 128.90	0.65	grå gn.b.d.	Gr.Middelsgrå.	80-85					
128.90 - 129.85	0.95	hbl.gn.	Gr.En del biot.3 mm kalk-spat på 129.65 m.	80					
129.65 - 131.00	1.35	biot.gn.	Gr.Fin-mlk.Rel.mørk, (amfi bolittisk utseende, men fri for hbl.) Tynt laminert	80					
131.00 - 131.45	0.45	gr.amf.	Fin-mlk, tynt laminert, mørke grønlig grå.	80					
131.45 - 132.35	0.90	biot.gn.	Gr.som ovenfor.Fra 131.7 foldet og en del kloritt noe disthen(?) og spor karb.	80 v					
132.35 - 132.60	0.25	Kvarts.							
132.60 - 135.60	3.00	biot.hbl.gn.	Gr, disthen, olivengrønn til grålig grønn amfibol. Foldet fra 133.7-133.9 133.90-133.95 grovk.hbl. (flere cm) En god del klo-ritt.	75 v 80-75					
135.60 - 138.30	2.70	grå gn.	Store, flere cm store gr, grove fildede lyse gl-aggregater, grovk.biot. (noe hbl.fra 136.90-137.00)	80					

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8310

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 8

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
108.90 - 109.75	0.85	biot.gn.	Gr.En god del musk.Fin- mlk.Mellomgrå.Åpne folderv(0-80)						
109.75 - 110.60	0.85	musk.gn.	Som før.Spredt litt gr. Foldet. v						
110.60 - 110.90	0.30	biot.gn.	Gr.Noe musk.Som før.Åpne v folder.Akseplan 70 ⁰ . (80-0)						
110.90 - 113.10	3.40	musk.gn.	Som før.Foldet.Delvis gl- v fattig.						
113.10 - 114.35	1.25	musk.biot. disthengn.	Gr.Mlk-grovk.Som før.Fol- v det.Bånd musk.gn. (0-80) Fra 114:sv.Po-diss. og: 75						
114.35 - 114.50	0.15	gr.hbl.gn.	Litt disthen.Litt båndet 75-80 Noe biot.						
114.50 - 117.00	2.50	kv-feltsp.gn.	(gl.fattig musk.gn.?) Noe biot.(Keratofyr ?) Delvis litt foldet med 70 sjenklene 70 og 70 ⁰ hver vei.Kan betraktes som gl. fattig grå gn. m.d.						
117.00 - 118.25	1.25	musk.gn.	Delvis gl.fattig. 75						
118.25 - 118.80	0.55	grå gn.	En del musk. 75						
118.80 - 119.15	0.35	Amfibolitt	Fink.grønn,uten gr. 80-85						
119.15 - 119.90	0.75	grå gn.	Foldet. v						
119.90 - 120.45	0.55	Amf.	Som ovenfor.Gr.og noe biot 80						
120.45 - 122.80	2.35	grå gn.m.d.	Noen smale bånd med litt 65-80 graf.?						
122.80 - 123.20	0.40	Amf.	gr.Båndet (grå gn.)foldet 80 med akse i strøket.						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8310

side 7

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
99.85 - 100.25	0.40	musk. gn.	Fin-mlk, kv-feltsp. rik. Noe gr. Spor biot. og Py. Mot slutten åpne folder.	v					
100.25 - 100.70	0.50	biot. gn.	Mlk. Svart biot. Noe grå-gn-aktig. Gr. En del kloritt. Åpen fold med sjenk-ler 80 og 70 motsatt vei. mellomgrå.	v, 80-0					
100.70 - 102.50	1.80	musk. gn.	Delvis gl. fattig, og da ofte "flekke". Meget spredte m. svake kisdiss. Spredt noe fink. svart biot.						
102.50 - 103.00	0.50	grå gn.	Vekslende biot. og musk. innhold. Noe gr.	80					
103.00 - 104.80	1.80	grå gn. m.d.	Litt gr. Musk. gn. aktig.	75					
104.80 - 105.40	0.60	biot. gn.	Gr, noe kloritt, grå gn-aktig. Mellomgrå, mlk.	75					
105.40 - 106.00	0.60	musk. gn.	Delvis rel. gl. fattig.	75					
106.00 - 106.30	0.30	pegm.	Musk. + kv + feltsp.						
106.30 - 107.45	1.15	musk. biot. gn. + biot. gn.	Mlk. Gr. Noen spisse folder	75					
107.45 - 108.90	1.45	musk. gn.	Delvis gl. fattig, og da ofte flekket. Noe båndet (biot) Spredte Po-diss. Py+Po-striper (noen mm) på 108.60 m. Delvis synes musk. flakene å ligge med 50° i samme retning som båndingen og S med 80° Foldet mot slutten.	80 v					

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8310

side 6

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
83.50 - 89.20	5.70	grå gn.	Som før. Fra 85.0 Litt etter hvert mer musk (mlk-grovk) og mer musk. gn.aktig.	75 80					
89.20 - 90.60	1.40	musk.biot. og biot.f.musk.gn.	Noe gr. og disthen.Spredte m.sv.Py-dissimineringer. mlk-grovk.	80					
90.60 - 94.20	3.60	musk.gn.	Litt biot.Sv.Py+Po-diss. 91.50-94.20 spisse folder akseplan ca. 80.Uten kis- diss.	80 (70-85)					
94.20 - 97.45	3.25	kv.feltsp.gn.	Flekket utseende(uskarpe kv-feltsp."øyer")En del musk.og biot.Spredt noe disthen i starten.S vans- kelig å se.95.0-95.4: 95.4-95.8:åpne folder Flekket utseende p.g.a. folder?96.0-96.7:spisse folder med akseplan 75-80 97.0-97.4 kv-feltspgn=gl.fattig musk.gn.uten kisimpr.	? 70 v(65-0) 70-85 50					
97.45 - 97.55	0.10	kvarts							
97.55 - 99.85	2.30	grå gn.	Med uskarpt avgrensede bånd gl.fattig musk.gn. (kv-feltsp.gn.)og noen få bånd gr.biot.gn.Åpen fold fra 97.55-98.0 Deretter	v(80-0) 80					

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8310

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
59.15 - 59.40	0.25	musk.gn. Sv.Py-impr.Noen 0-5 mm tynne Py-striper mellom 59.25-59.28.	80						
59.40 - 59.85	0.45	hbl.biot.gn. Gr.Disthen,sv.Py-impr.	80						
59.85 - 63.10	3.25	musk.gn. Litt fink.biot,Py-impr. Noe gr.og staurolitt. Fra 61.0 Avtagende biot.og Py og S	75-85 75 60						
63.10 - 64.25	1.15	musk.biot. disthengn. Mlk,grovere musk.Gr.No staurolitt.Py-impr.På 63.90:2 cm med sv.Ga- og Sl-impr.Ellers Py,litt Po							
64.25 - 64.35	0.10	Sterke impr.av Py+noe Po+litt Ga i biot- rikere biot.musk.gn.	60						
64.35 - 66.55	2.20	musk.biot. disthengn. Som før,sv.Py-impr. I starten: Fra 65.0 65.60-65.90:åpen fold.Så:	70-50 70-75 80						
66.55 - 74.10	7.55	musk.gn. Lite biot.Sv.Py-impr.Mlk. 70.30-70.50:spisse folder Mot slutten spredt litt disthen.	75 (70-80)						
74.10 - 79.80	5.70	biot.musk. disthengn. Mlk-grovk.Gr.Spredt noe staur.Rel.lys.	75 (70-80)						
79.80 - 83.25	3.45	grå gn. Fink.,svart fink.biot.Gr. Spredt noen Py.dissiminer- inger.No musk.gn.-aktig.	75 (70-80)						
83.25 - 83.50	0.25	Pegm.							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8310

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
52.65 - 53.00	0.35	malmstr.og impr.		0.05	0.25	4.00	g/t Ag 5.4	11.3	52.60-53.00
53.00 - 53.50	0.50	god malm, inntil 50 % sulfider							53.00-53.50
		grovk. Py + Po, endel Sl, noe Cp. I musk. gn. skarpe malmgrenser.		0.01	0.15	2.76	1.0	23.4	
53.50 - 54.00	0.50	gr. musk. gn.	80						
		I starten sv. Py-impr. men ikke gr. Litt etter hvert mer biot.							
54.00 - 54.85	0.85	musk. gn.	85-75						
		Mlk-grovk. I starten noe fin-mlk. svart biot. Py- impr. På 54.17 m: 0-4 mm Po+Cp+Sl. Mot slutten mindre musk, mer kv-felt- sp, og kraftig Py-impr.	75						
54.85 - 56.20	1.35	grå gn.	80						
		Musk. gn-aktig. Gr. I starten sv. Py-impr.							
56.20 - 56.45	0.25	grå gn.	80						
		Gr, disthen, mot slutten sv. Py-impr.							
56.45 - 56.75	0.30	kv. feltsp. gn.							
		En del musk.							
56.75 - 56.95	0.20	gr. musk. biot. disthengn.	80						
56.95 - 58.60	1.65	grå gn.							
		Fink., ofte rel. gr-rik. Vekslende musk-innhold. Spredt noe disthen.							
58.60 - 59.00	0.40	musk. gn.	80						
		Fin-mlk. Litt biot. og disthen, sv. Py-impr.							
59.00 - 59.15	0.15	Malm, opptil 50 % sulfider		0.06	0.10	2.56	2.9	28.7	58.95-59.15
		Som før Py+Po+en god del Sl. I en åpen fold: musk. gn.							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8310

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
35.20 - 36.20	1.00	musk.gn. Som før.I starten noen spisse folder,Py på 36.15-36.20.	80 ^o						
36.20 - 37.40	1.20	grå gn. Stictolittisk.Rel.gr.rik	80-75						
37.40 - 37.50	0.10	grå gn. Disthen og gr.	85						
37.50 - 41.90	4.40	grå gn,b.p.-b.d. Rel.gr-rik.Rel.grovk.gr. (aggregater)Noe foldet. Fold på 37.40,Py.på 39.75-39.85.Tydelig åpne folder fra 39.70-40.40.Vekslende biot.og musk.innholdet, overv.b.p.-b.d.Spredt noen konsentrasjoner med oliven gyllen skarn.Fra 41.50	80 v 80 80 75						
41.90 - 42.70	0.80	musk.gn. En del biot.fin-mlk,Py-dissiminert.	75						
42.70 - 47.40	4.70	grå gn,b.p.-b.d. Gr.rikOverveiende b.p.-b.d.Mot slutten avtagende S og gr,og foldet.Gradvis overgang til:	80						
47.40 - 47.70	0.30	musk.gn. En del fink.svart biot.	75						
47.70 - 51.40	3.70	biot.disthen gn. Fra 47.70 mindre musk,mer kv-feltsp.,og kraftig Py-impr. men avtagende.Rel.kv-feltsp.rik,mlk-grovk, og svart biot.	80						
51.40 - 52.65	1.25	biot.musk. disthengn. Noe gr. Py-impr.ml.biot, mlk-grovk.musk.Avtagende gr. og disthen.	70						

Lokalitet:

Dato :

Koordinator :

Retning :

Borehull: 8310

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
21.65 - 21.80	0.15	biot.gn.	Fink-mlk.Tildels store gr.Litt disthen.	85°					
21.80 - 24.05	2.25	grå gn.	Gr.Noen musk.rike band. Fra 23.50-24.05 noe flekket p.g.a.kv.-feltsp.	85°					
24.05 - 24.45	0.40	biot.gn.	Mlk,noe gr.og disthen.	80°					
24.45 - 26.00	1.55	grå gn.	Noe gr.Delvis noe flekket Mot slutten litt foldet.	75°					
26.00 - 27.00	1.00	grå gn.	Stictolittisk,store gr., gr-rik,spredd litt fink. hbl.Noe kloritt 26.00-26.70 sterkt foldet, deretter:	v 80°					
27.00 - 28.35	1.35	biot.musk.gn.	Mlk,musk.delvis grovk. Gr.Spredd litt disthen. Noe Py+Po på 27.50 2 musk.bånd,10-20 cm tykk og fink-mlk.Åpne folder og 80.	v og 80					
28.35 - 29.55	1.20	grå gn.	Noe stictolittisk,men avtagende,og avtagende gr. Mot slutten litt hbl.	80					
29.55 - 32.65	3.10	musk.gn.	Mlk.No fin-mlk.svart biot Meget fink.Py-dissiminering.30.0-30.5 spisse folder.	85 80-85					
32.65 - 35.20	2.55	grå gn.b.p.	Gr.Spredd noe olivengyllen fink.skarn.	85					

Lokalitet: SØLVBERG (MOFJELLET)

Dato : sommer 1983

Koordinater : ca. 47.785 Y ca. 924.725 X

Borehull: 8310

Retning :

Helling/stigning: lodd

Høyde : ca. + 363 m.o.h.

Lengde : 151,60 m

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 2.80	2.80	jordboring							
2.80 - 5.85	3.05	grå gn.	Noe gr.Fink.Noen rel. grovk.flak musk.(som vanlig).Fink.beksvart biot, kv.feltsp.rik (som vanlig).Spredt noe gyllen skarn.	75°					
5.85 - 7.75	1.90	grå gn.b.d.	Stictolittisk (rel.grovk. gr.i kvarts-feltsp.rike "øyer" og "linser"),lys.	80°					
7.75 - 14.20	6.45	grå gn.	Som før.Noie båndet (biot. +litt gyllen skarn)Lys Til ca.10.0 m b.d.,der- etter vanlig b.p. 10.0 - 11.0 Fra 11.0 mer musk og Fra 13.0-14.2 åpne folder	80° 70° 65° v(55-0)					
14.20 - 14.85	0.65	musk.biot.gn.	Disthen,og noe grovere.						
14.85 - 21.30	6.45	grå gn.	Vanlig. 16.0-18.0 ubestemmelig S Delvis: Delvis folder med sjenk- lene 70 og 80 i motsatt vei.Fra 18.0: Spredt noe olivengyllen skarn.	70° ? 70° 75-80°					
21.30 - 21.35	0.05	Kvarts.							
21.35 - 21.40	0.05	gr.kv.feltsp.gn.	Gr.rik,fink.(G-type) i en åpen fold.	v					
21.40 - 21.65	0.25	musk.gn.	Fin-mlk,noe fink.biot. (G-type) i en åpen fold.	v					

Lokalitet: Breifonn Grubesone på Mofjellet

Borehull: Breifonn 8003

Dato : August 1980
Koordinater : Ca. 924.990 X, 45.330 Y
Retning : rett nord
Helling/stigning: 65°
Høyde : ca. 295 m.o.h.
Lengde : 15 m

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 2.05	2.05	musk. biot.gn.	50°						
2.05 - 3.50	1.45	musk.gn.	50-30						
3.50 - 3.70	0.20	Kjernetap							
3.70 - 5.40	1.70	musk.gn.	50						
5.40 - 5.85	0.45	kjernetap							
5.85 - 7.20	1.35	musk.gn.	30-60						
7.20 - 15.00	7.80	ditto + litt grafitt, prh-impr. fink.	70						

Lokalitet: Breifonn Grubesone på Mofjellet

Borehull: Breifonn 8002

Dato : Aug. 1980
 Koordinater : ca. 925.020 X, ca. 45.650 Y
 Retning : nord
 Helling/stigning: - 60°
 Høyde : ca. 299 m.o.h.
 Lengde : 15.15 m

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 0.50	0.50	grå gn.b.d. gr.førende	45°						
0.50 - 2.10	1.60	musk.gn.	30						
2.10 - 4.20	2.10	grå gn. biot.+gr.førende	12-25						
		senere	40						
4.20 - 4.95	0.75	musk.gn.	35						
4.95 - 5.00	0.05	<u>malm</u> cp,prh,sf,ga	45						
5.00 - 6.20	1.20	musk.gn.	45						
6.20 - 7.90	1.70	musk.graf.gn. fink.no. prh,middelsgrå noe biot.,og graf. foldeombøyning på 7.20 Så 70°,avtakende til	45 50						
7.90 - 7.95	0.05	<u>malm</u> prh,sf. cp	65						
7.95 - 8.10	0.15	musk-graf.gn. som før	50						
8.10 - 8.15	0.05	<u>malm</u> prh,sf.	50						
8.15 - 15.15	7.00	musk.graf.gn. som før, 0,5 cm massif impr. prh på 8.50 m senere	30 35-45 55						

A. Kruse

Lokalitet: Breifonn Grubesone på Mofjellet

Borehull: Breifonn 8001

Dato : juli/aug. 1980
 Koordinater : ca. 925.010 X, ca. 45.660 Y
 Retning : nord
 Helling/stigning : - 60°
 Høyde : ca. 301 m.o.h.
 Lengde : 15.30 m

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 3.00	3.00	Musk.gn. Lys, hvit, spor gr. middelsk.	45°						
3.00 - 3.50	0.50	kvarts							
3.50 - 3.65	0.15	musk.gn. biotittførende, fink.							
3.65 - 4.50	0.85	musk.biot.gn. gr.førende, fink.	35°						
4.50 - 5.15	0.65	musk.gn. spor prh	25°						
5.15 - 5.25	0.10	ditto med prh. og spor Py.	20°						
5.25 - 6.35	1.10	musk.gn. litt biot. og gr.	40°						
6.35 - 7.35	1.00	musk.biot.gn. gr.førende	30-40						
7.35 - 7.65	0.30	grå gn. b.d.	40						
7.65 - 10.80	3.15	musk.biot.gn. Musk.pjof.bl. på tvers. avvekslende med musk.gn. og b.d. grågneis	45-35						
10.80 - 15.30	4.50	musk.graf.gn. Båndet, middels grå p.g.a. fink. prh-impr. Noe biot. Litt graf. Spor cp på 10,85 og 11.70 m.	30-45						

A. Kruse

Lokalitet:

Borehull: PS 7705

Dato

Koordinator

Retning

Helling/stigning:

Høyde

Lengde

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
28,45 - 28,90	0,45	2gl.gn.b.p noe mørk mlk gl rik få små gr 1-2 impr Py	70	0.05	0.08	0.21		0.81	
28,90 - 29,05	0,15	Mlam Komp.malm Py Po <u>St</u>		0.96	0.18	3.48		5.19	
29,05 - 34,70	5,65	2gl.gn.alm lys,mlk.enkelte striper peg. kv.rike partier spor CI i kontakt til malm Få gr.1-2mm svak impr Py	70-75	0.00	0.04	0.07		0.38	29.05 - 30.00
34,70 - 35,60		2gl.gn.b.d Noe mørk mlk-grov k. noen striper ren biot.no. kv. striper spor gr 1-3mm							

Kjetil Stenmark

Lokalitet:

Dato

Koordinater

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: PS 7705

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
15,65 - 15,80	0,15	Musk gn	lys mlk med litt biot få små gr 1mm	85-90					
15,80 - 16,50	0,70	Biot gn	noe mørk mlk kv.rik med enkelte peg striper rik på gr.1-3mm. noe svak stichtolitisk spor Hbl	80					
16,50 - 17,75	1,25	2gl.gn.b.p	lys fink tat biot grondig sort.musk mlk enkelte lysa partier og kv striper få gr. 1-2sv spor py	80					
17,75 - 19,20	1,45	biot gn	noe mørk mlk.musk mlk en del kv. Rikt besatt med 2-4mm gr	75-80					
19,20 - 22,00	2,80	biot gn	mlk.Rel.lys kv.rik,noen partier Musk.gn lignende spredte små gr. 0,5-1mm	80-85					
22,00 - 22,25	0,25		Tap						
22,25 - 27,30	5,05	2gl.gn.alm	lys tildels meget lys mlk. noe vekslende med enkelte musk gn lignende partier få små gr.1-2mm enkelte striper av peg. Kvartetisk i kontakt med malm sv.impr av py spor	80	0.06	0.03	0.00	0.32	24.00-25.00
			SI	0.10	0.03	0.07	0.27	25.00-26.00	
				0.05	0.03	0.05	0.30	26.00-27.30	
27,30 - 27,75	0,45	Malm	Komp.Py Po SI Cp noe kv. småfolde bergarts. fag.	0.05	0.18	2.50	3.87		
27,75 - 28,30	0,55	Musk gn	meget lys fink impr. py po spor SI Gn	70	0.10	0.04	0.23	0.51	
28,30 - 28,45	0,15	Malm	sterk impr Py,Po,Cp spor SI Noe kv.bergart.fag		0.12	0.28	0.78	2.79	

Lokalitet: Sølvberget Gruber

Dato : Nov. 1977
 Koordinater : X: 924.780 Y: 48.010 (innmålt med siktetrommel)
 Retning :
 Helling/stigning: -90°
 Høyde : 6.340 m
 Lengde : 35,60m

Borehull: PS 7705

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0,00 - 0,30	0,30	2gl.gn.d.b	lys fink.massiv, spor blå grønt min.Sprett gr 1-2mm						
0,30 - 1,00	0,70	Tap							
1,00 - 1,75	0,75	2gl.gn.b.d	lys fink.massiv spor blå grønt min og med enkelte kv.striper spredt gr 1-2mm	70					
1,75 - 2,00	0,25	Tap							
2,00 - 4,55	2,55	2gl.gn.b.d	lys fink massiv Cl forande. enkelte kv. striper spredt gr. 1-2mm	80					
4,55 - 4,85	0,30	Tap							
4,85 - 6,00	1,15	2gl.gn.b.d	lys fink massiv med 2st. striper peg.	60-70					
6,00 - 7,20	1,20	Musk gn	mlk lys enkelte kv.striper sv spor py						
7,20 - 0,35	2,15	hbl.biot gn	mlk fått besatt med gn 2-5mm samtlige med stichtolitisk preg	65-70					
9,35 - 9,65	0,30	2gl.gn.alm	lys fin mlk kv. rike små kornet biot.ml k musk. jevnt besatt av små gr. 1-2mm						
9,65 - 9,80	0,15	Peg							
9,80 - 10,00	0,20	2gl.gn.b.p	lys fink massiv jevnt besatt med små gr.1-2mm.						
10,00 - 15,65	5,65	biot gn	noe mørk fink kv. rik med enkelte peg. striper rik på gr.1-3mm noe svak stichtolitisk spetthl.	75-80					2

Lokalitet:

Dato

Koordinater

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: PS 7704

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
20,10 - 20,90	0,80	biot gn	rel. mørk mlk-grov med biot rikere partier. rel. jevnt fordelt dårlig utvekkede gr. spor straurolitt impr. Py en del D						
20,90 - 21,15	0,25	Malm	Mass Py Po spor Cp en del biot	0.00	0.32	0.02		4.06	
21,15 - 24,20	3,05	2gl.gn.b.p	lys mlk enkelte fin korn partier. Biot små kornig, musk grov mlk, Spredt 1-3m gr. impr. Py, spor D, spor straurolitt 65-70	0.00	0.04	0.06		0.75	21.15-23.00
				0.00	0.01	0.06		0.62	23.00-24.20
24,20 - 25,40	1,20	biot gn	mørk, mlk, partier rikt grov. - mlk musk, gr. rike partier 2-3mm god impr pY Po 25,15-25,22 malm komp striper spor D, rel. jevnt besatt straurolitt 65-70	0.00	0.07	0.00		1.80	
25,40 - 26,45	1,05	2gl.gn.alm	lys mlk med rikere partier med musk og en del biot. spredte gr 2-3mm sv. impr Py rel. jevnt besatt straurolitt	0.00	0.02	0.00		0.62	
26,45 - 29,40	1,95	2gl.gn.b.p	rel lys mlk enkelte partier rikt på biot og musk spredt gr. 2-3mm ujevnt besatt straurolitt kv. og Peg.striper sv. impr Py						

16/12 77

Kjell Stenmark

Lokalitet: Sølvberget Gruber

Borehull: PS 7704

Dato : Okt.1977

Koordinater : X:924,465 Y:48.844 (innmålt med sektet-

Retning : N-NØ Trommels

Helling/stigning: -80°

Høyde : 4. 415 m

Lengde : 29,43m

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0,00 - 5,90	5,90	D.gn	noe mørk mlk med en del smale kiv stiper noe ujevnt fordelt D men noen partier rått rik på opp til 4mm.Lange spisser av D.Endel opp til 3mm Store gr. impr. <u>PY</u> <u>Po</u> Spredt flekker staurolitt.	85					
5,90 - 8,90	3,00	biot pp	Noe mørk mlk en del pegm striper ujevnt besatt med gr. opp til 3mm sv. impr <u>Py</u>	65-70					
8,90 - 9,45	0,55	2gl.gn.alm	mlk.med underordnet brun biot sp. små gr sv.impr. <u>Py</u> spor staurolitt	65-70					
9,45 - 9,90	0,45	Pegm							
9,90 - 11,00	1,10	2gl.gn.alm	mlk med underordnet brun biot, rel. jevnt besatt staurolitt opp til 3mm.Sv impr. <u>py</u>	65					
11,00 - 17,00	6,00	biot gn	noe mørk mlk en del kv.striper tunne part av 2 gl. gn.b.d plag. rel. jevnt besatt staurolitt 1-3mm.Svak impr. <u>Py</u> .Spor gr 1-2mm		0.07	0.04	0.24	0.54	16.00-17.00
17,00 - 19,75	2,75	2gl.gn.b.p	mlk delvis noe grovk. musk jevnt besatt staurolitt.Spor gr. svak impr. <u>py</u> rel. komp. <u>Py</u> striper 17,20 og 17,65		0.06	0.06	0.05	0.94	17.00-18.00
					0.02	0.05	0.05	0.86	18.00-19.75
19,75 - 20,10	0,35	2gl.gn.alm	mlk gl.rik.lys med musk i grov mlk og spor blå grønt min? sv. impr. <u>Py</u> en del små gr.	70	0.04	0.06	0.08	1.13	...2

Lokalitet:

Borehull: PS 7703

Dato

Koordinater

Retning

Helling/stigning:

Høyde

Lengde

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
12,55 - 13,50	0,90	2gl.gn.b.d	mlk med partier med økt innslag av biot til mm tykke rader ujevnt besatt gr.1-3 impr. py po	80					
13,50 - 14,00	0,50	Tap							
14,00 - 14,65	0,65	2gl.gn.b.d	mlk med mm tykke rader av biot impr. py po	80	0.04	0.03	0.07	6.56	14,65 0,65
14,65 - 14,80	0,15	Tap							
14,80 - 14,90	0,10	hbl.gn	mlk til grovk. mørk delvis biot.rik impr. <u>Py Po</u>						
14,90 - 15,50	0,60	Musk gn	Lys mlk. Stedvis noe biot spor Py	75-80	0.03	0.03	0.07	4.88	
15,50 - 16,45	0,95	2gl.gn.b.p	mlk noe lys, enkelte biot rike partier noe ujevnt besatt gr. 1-3 mm Sv.spor py						
16,45 - 17,00	0,55	Tap							
17,00 - 23,15	6,15	2gl.gn.b.p	lys mek. småkornet biot og enkelte flater med mlk.Musk en del kv. striper						

11-12 77

Kell Stenmark

Lokalitet: Sølvberget

Dato : Okt. 1977

Koordinater : X: 924.568 Y: 48.480 (innmålt med sikte tromm

Retning : N-NØ

Helling/stigning: - 70°

Høyde : ca. 395m

Lengde : 23,14m

Borehull: PS 7703

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0,00 - 1,10	1,10	Musk gn.	mlk, litt biot sv. impr. <u>Py</u>	75					
1,10 - 1,65	0,55	2gl.gn.alm	mlk.med lysere partier spor gr. 2mm	80					
1,65 - 2,30	0,65	hbl gn	mlken del vass i biot halt. Små lys rød gr. 2mm. sv. impr <u>Py</u>	70					
2,30 - 4,20	1,90	2gl.gn.b.d	mlkenekelte lyse partier med økt av musk. ujevnt besatt av gr. 1-3mm sv. spor <u>py</u>	70					
4,25 - 5,45	1,25	Tap							
5,45 - 6,55	1,10	Musk gn	mlk sv spor <u>py</u> litt biot	70					
6,55 - 8,15	1,60	2gl.gn.alm	Fin melk - Melk lys enkelte partier økt biot halt jevnt besatt med små gr 1-2mm	75	0.02	0.05	0.39	6.19	8,00-8,8
8,15 - 8,20	0,05		Kompaktmalm grovk. py, Po, og sp Si CP						
8,25 - 8,80	0,60	Musk gn.	Mlk Sv. impr <u>py</u>	70					8,0-8,8
8,80 - 9,00	0,20	mlam	Komp.Grovk <u>py</u> <u>PO</u>	60	0.05	0.37	3.32	44.62	
9,00 - 11,75	2,75	hbl gn	mlk til grov. enkelte striper og flekker av kv. og dårligst utviklede lysnede gr. middels impr. av <u>Py</u> <u>Po</u> <u>Cp</u> med en stripe komp. malm grovk.	80	0.04	0.39	0.16	14.25	9,0-10,0
					0.03	0.17	0.04	8.25	10,0-11,0
					0.04	0.18	0.08	9.00	11,0-11,75
11,75 - 12,25	0,50	malm	komp.grovk. Po Pyspor <u>Sl</u> , CP		0.02	0.42	0.05	55.50	11,75-12,2
12,25 - 12,55	0,20	hbl.biot.gn	mlk striper av grovk. biot impr. <u>Py</u> <u>Po</u> spor CP		0.03	0.17	0.07	9.00	12,25-13,50

Lokalitet:

Dato

Koordinater

Retning

Helling/stigning:

Høyde

Lengde

Borehull: 7702

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
13,50 - 20,20	5,15	2gl.gn.b.d	70						
		lys massiv med enkelte partier med gr. biot og enkelte små gr. 1-2mm							
20,20 - 23,20	3,00	2gl.gn.b.p							
		lys, mlk noen partier rik på mlk musk enkelte kv. stiper noen partier med massiv. små kornetbiot. ujevnt besatt med gr. 1-2mm							
13/12-77									
Kjell Skjerve									

Lokalitet: Sølvberget gruber

Dato : Okt. 1977

Koordinater : X 924.645 Y: 48.364 (innmål med sikte-trommel)

Retning : N-NØ

Helling/stigning: - 72°

Høyde : ca. 375 m

Lengde : 23,17 m

Borehull: PS 7702

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0,00 - 2,10	2,40	musk gn	mlk. meget lys og kv. rik. Sv impr. <u>py</u>	75					
2,40 - 5,10	2,70	lys kv gn	fink. lys med litt brun biot, en del partier rik på kv. Sv. impr <u>Py</u>	75					
5,10 - 5,30	0,20	2gl.gn.b.d	lys massiv enkelte små gr. 1-2mm						
5,30 - 6,00	0,70	Tap							
6,00 - 6,80	0,80	Musk, gn	mlk. litt brun biot. og litt små gn. 1-2mm	75	0.09	0.04	0.26	4.60	6,80
6,80 - 7,50	0,70		kompakt. malm grovk. <u>Py</u> , <u>Po</u> sp. <u>Sl</u> Cp enkelte stiper Musk gn. og peg.		0.11	0.24	2.66	47.20	
7,50 - 7,60	0,10	Musk gn.	lys mlk. litt brun gl. uten gr. impr. av <u>Py</u> <u>Po</u> <u>Sl</u> <u>Cp</u>		0.06	0.15	1.19	24.00	8,10
7,60 - 9,30	1,70	Musk gn	meget lys fink. kv. rik sv. impr. <u>Py</u> en cm biot gl. band vid 8,45 med <u>Po</u> <u>Py</u> <u>Si</u>	90	0.25	0.02	0.08	3.80	7,60 1,00 8,6
9,30 - 11,00	1,70	2gl.gn.b.d	mlk. en del veklende partier med økt inslag av biot til m.m tykt rader enkelte partier økt halt av musk. Spredte små gr (1-2m) sv. impr av <u>Py</u>	10					
11,00 - 13,50	2,50	biot gn	rel. lys mlk. sp. Hbl go skarn ujevnt besatt gr. 1-3mm. sv impr <u>py</u>	60					

Kvernbekk tjernet på Mofjellet

Lokalitet: KVERNBOKKTJERN PÅ MOFJELLET

Dato : juli 1985

Koordinater : ca. 46.750 Y, 923.101 Y

Retning :

Helling/stigning: lodd

Høyde :

Lengde : 10.2 m

Borehull: 8516

(Like vest for skjerpet som har koordinatene: ca. 46.760 Y, 923.102 X.)

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.50	1.50	jordboring							
1.50 - 2.25	0.75	amf.	Noe biot. og gr.	80-75					
2.25 - 7.60	5.35	musk.biot.gn.	Noe hbl. i smale bånd og gr. I starten en god del lyse grønlig musk. (eller klor?), (omd. disth?) Mlk. Smale bånd klor.biot.sk.: 60 cm på 6.5 m, 4 cm på 6.7 m og 10 cm på 6.8 m litt po-impr.	75-80					
7.60 - 8.00	0.40	amf.	En del biot.+noe gr. Noen spisse folder.	80					
8.00 - 8.80	0.80	musk.gn.	Lite biot.	80					
8.80 - 9.05	0.25	amf.	Noe biot. + gr.	80-75					
9.05 - 10.25	1.20	musk.gn.	Lite biot. fold med mer biot. på 9.5 m. Mot slutten lite gl.	80					
Det virker som det kan ha vært en del beveg- elser i bergartene. Dette gjelder også for hull 8515.									
26.7.85									
A. Krusé									

Lokalitet: KVERNBOKKTJERN PÅ MOFJELLET

Dato : juli 1985

Koordinater : ca. 46.756 Y, 923.118 X

Retning :

Helling/stigning: lodd

Høyde : ca. 610 m.o.h.

Lengde : 10,6 m

Borehull: 8515

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m	
				% Pb	% Cu	% Zn	g/t Ag/Au	% S		% Fe
0.00 - 1.50	1.50	jordboring								
1.50 - 2.15	0.65	amf.	En del biot.	75						
2.15 - 2.90	0.75	musk.biot.gn.	Mellomgrå.Rel.gr.og staur olittrik.	70-75	0.04	0.02	0.02	0.4/0.1	3.3	1.50-3.05
2.90 - 3.05	0.15	amf.	Som før.	70						
3.05 - 5.50	2.45	båndet musk.biot.hbl.gn.	Gr.musk.biot.gn. med småle rel.lysegrønne amf.bånd(+noe klor)	75	0.03	0.01	0.02	<0.1/<0.1	3.3	3.05-5.50
5.50 - 5.80	0.30	(biot)musk.gn.	Gr.Fortsatt noen amf.bånd og noe lysegrønn klor(omd. dith)Fra 6.60-6.80 sv. grafitt-førende?	75-80						
5.80 - 7.55	1.75	ditto	Med m.gl-rike bånd(musk. klor?biot.sk)med po-impr. 10 cm på 6.8 m,10 cm på 7,0 m, 3 cm på 7.5.	75	0.02	0.01	0.02	<0.1/<0.1	4.0	5.50-7.55
7.55 - 8.70	1.15	(biot)musk.gn.	Sv.grønlig lys gl(musk. eller klor.Omd.dith? 5 cm gr.amf.på 7.7 og 8.5.	75-80	0.02	<0.01	0.02	<0.1/<0.1	2.5	7.55-10.60
8.70 - 9.30	0.60	grå gn.	b.p. Gr.	75-80						
9.30 - 10.60	1.30	musk.gn.	Noen spredte biot.f.bånd.	75-80						
26.06.85										
Aart Kruse										

26.06.85

Aart Kruse

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8514

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
		bevegelsesplanen (60) 1 mm po+litt cp.Også noen glideplan langs S.							
42.60 - 42.95	0.35	pegm.							
42.95 - 43.75	0.80	biot.musk.gn.							
		Avtagende po-impr(spor cp) Fra 43.30 også gr.og ingen kis og	75 70						
43.75 - 44.10	0.35	pegm. (musk)							
26.7.1985 og juni 1986									
Aart Kruse									
NB: Også mellom 40.00 og 44.00 m kjernetap av 1 m. Kjernetapene mellom 35 og 44 m må ha skjedd under transporten, siden feltloggen stemmer for hvert meteravsnitt, bare at bergartsgrenser er forskjøvet noe i ett og samme meteravsnitt. Feltbeskrivelsen ble gjort på diktafon i regnvær. P.g.a. teknisk feil falt feltloggen mellom 38 og 40 m ut. Malmineralisering av betydning har neppe vært tilstede.									

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8514

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
25.40 - 28.40	3.00	musk.gn. Veksl.biot.innh,men aldri mye.Py-diss.Få smale bånd med gr.biot.disth.gn.	75- 70						
28.40 - 30.20	1.80	disth.gn. Py-diss.	60						
30.20 - 32.80	2.60	musk.gn. Noen biot-rikere bånd. Py-diss.S økende til:	70 80						
32.80 - 33.90	1.10	disth.gn. Lite disth.py-diss.	85						
33.90 - 34.80	0.90	musk.gn. Py-diss.	85						
34.80 - 38.30	3.50	(biot)musk.gn. Py-diss.Noe foldet fra 35.30-35.40 med økseplan. 80-85°.Fra 37.75-37.80 sv.sl+gln-impr.+sv.py-impr Fra 37.80-38.00 mangler. Fra 38.00-38.02 kompakt py+po+litt sl.	80 70						
38.30 - 38.50	0.20	gr.amf.	70						
38.50 - 38.85	0.35	musk.biot.gn.	70						
39.00 - 39.20	0.20	pegm.							
39.20 - 39.90	0.70	grå gn. b.p.middelsgrå.	75						
NB: Mellom 35.00 og 40.00 ialt 1,1 m kjerne Malmineralisering av betydning har neppe vært tilstede.									
40.00 - 40.45	0.45	(biot)musk.gn. Noe disth.	75-80						
40.45 - 40.90	0.45	amf.	85						
40.90 - 42.60	1.70	(biot)musk.gn. Noe omdannet disth(D) fra 41.60 Po-impr+spor cp På 42.10 en liten for- skyvning med rotasjon på3	80-75						

Lokalitet: KVERNBekkTJERN

Dato : juli 1985

Koordinater : ca. 46.750 Y, 923.155 X

Retning :

Helling/stigning: lodd

Høyde : ca. 611 m.o.h.

Lengde : 44.0 m

Borehull: 8514

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.50	1.50	jordboring							
1.50 - 7.90	6.40	gr.amf. Siste del rel.gr-rik.	80-75						
7.90 - 9.25	1.35	musk.biot.gn. Gr.Spredt noe disth.	80						
9.25 - 10.10	0.85	gr.amf.	80						
10.10 - 13.30	3.20	disth.gn. Noen få smale str.med hbl.Sv.kis-diss.Litt gr.	85-75						
13.30 - 13.40	0.10	hbl.disth.gn. Grovk.	65						
13.40 - 14.55	1.15	disth.gn. Gr.No. klor.	70-75						
14.55 - 15.00	0.45	båndet amf.	70						
15.00 - 16.10	1.10	disth.gn. Avt.disth.innh.En god del gr.Avt.biot-innh.No. grå gn-aktig.	70						
16.10 - 19.20	3.10	meta-"keratofyr" Spredt litt gr.Få,spredte po-diss,i ytterst smale bånd.Meget lite gl.	75						
19.20 - 20.20	1.00	musk.gn. Spredte po-diss.No. smale bånd med litt graf. mot slutten.	75						
20.20 - 20.90	0.70	grå gn. lys b.p.Tildels nokså gr-rik.	75						
20.90 - 23.30	2.40	musk.gn. En del biot.Sv.kis-diss. (py)'	75						
23.30 - 25.40	2.10	disth.gn. Gr.Tildels disth.rik.Av og til musk-biot.musk.gn. bånd.Py-diss.staur.	75						
		2							

Lokalitet:

Borehull: 8513

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
38.30 - 39.00	0.70	musk.biot.gn.	Som før.Sv.spredte po-diss	75					
39.00 - 39.20	0.20	amf.							
39.20 - 39.55	0.35	musk.biot.gn.	Som før.Noe po-impr.	75					
39.55 - 40.30	0.75	pegm.	Musk.						
40.30 - 40.45	0.15	amf.		75					
40.45 - 42.45	2.00	biot.musk.gn.	Noe gr. i starten.Noie py+ po på 40.75.5 cm amf.på 41.2.	80					
42.45 - 43.20	0.75	pegm.							
43.20 - 43.50	0.30	grå gn.	Mørkegrå,b.d.Gr. 1 cm amf.på 43.40.	75					
43.50 - 45.75	2.25	musk.biot.gn.	Noe båndet.Noie disth.på 44.9-45.7.	75					
45.75 - 46.80	1.05	pegm.	Med noen bånd musk.biot. gn.						
46.80 - 56.00	9.20	musk.gn.	Vekslede brun biot-innh. (D-type)Py-diss.Fra 50.0: Noen m.gl-fattige kv-felt sp.gneisbånd mellom 51.4 og 51.9.Fra 54.0: 3 cm amf.på 55.7.	70 75 80					
56.00 - 57.85	1.85	disth.gn.	Musk.biot.Noie gr.og noen smale grå gn-bånd.	75					
57.85 - 58.80	0.95	grå gn.	Tildels m.lys,b.d.Gr.	70-75					
juli 1985, juni 1986									
Aart Kruse									

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8513

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
15.70 - 16.60	0.90	grå gn. grå, b.d.Gr. Hbl.på 16.30 og 16.40.	80				9/1 Ag		
16.60 - 18.55	1.95	musk.gn. m.sv.py-diss.Mlk.Mot slutten noe biot.+gr.	80						
18.55 - 18.85	0.30	amf. Noe biot.f.bånd.	80						
18.85 - 19.30	0.45	grå gn. Lys, b.p.	85						
19.30 - 19.90	0.60	musk.biot.gn. Fra 19.60-19.70 en del hbl.+noe gr.	80						
19.90 - 20.45	0.55	gr.amf.	80						
20.45 - 23.00	2.55	disth.gn. Biot.musk.gr.Spredte py- diss.Gradvis avt.gr.og disth-innh.	80						
23.00 - 23.80	0.80	(biot)musk.gn. Mlk.D-type.	80						
23.80 - 24.95	1.15	grå gn. grå, b.p.No gr.Avt.biot. Tilslutt m.lys og alm.	80 80						
24.95 - 32.85	7.90	musk.gn. Noe mørkebrun biot.D-type Noe gr.(og disth?) fra 30.65-31.45.Derfra noe grå gn-aktig og:	80-75 80-85						
32.85 - 33.35	0.50	pegm.							
33.35 - 36.85	3.50	musk.biot.gn. Noe gr.D-type.Kvarts på 35.90-36.15.Gradvis over- gang til:	80 (75-85)						
36.85 - 37.45	0.60	musk.gn. Noe biot.	75						
37.45 - 38.30	0.85	smale kompakte po-striper og kraftige impr i musk.biot.gn.Spredt noe cp.En god del staur.3	75	0.03	0.09	0.04	1.2	12.2	37.45-38.30

Lokalitet: KVERNBÆKKJERN PÅ MOFJELLET

Dato : juli 1985
 Koordinator : ca. 46.750 Y, ca. 923.075 X
 Retning :
 Helling/stigning: lodd
 Høyde : ca. 616 m.o.h.
 Lengde : 59.0 m

Borehull: 8513

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.50	1.50	jordboring							
1.50 - 2.85	1.35	(hbl)biot.gn. Gr.Vekslende hbl-innhold. Noen smale gr.amf.bånd	80						
2.85 - 5.00	2.15	amf. Fink.,mørk,tett,lite eller ingen gr.Lokalt litt grønn kalksilikat + spor kalsitt.	80-85						
5.00 - 7.00	2.00	musk.biot.gn. Ganske gr-f.Noe lysegrønn kloritt.Spredt noe disth. Fra 6.0 noe hbl.ofte i bånd.	80						
7.00 - 8.00	1.00	gr.klor.biot.gn. Mlk.	80						
8.00 - 9.50	1.50	Amf. Første delen gr.amf.siste delen som før.Fra 8.50-9.10:gr.klor.biot.(hbl) gn.	75-80						
9.50 - 11.35	1.85	musk.gn. Noe brun biot.lys bluss grønn musk,noe filtret (omd.disth?)Noe gr.Spredt litt disth.	80						
11.35 - 11.50	0.15	amf.							
11.50 - 11.90	0.40	musk.biot.gn. Med gr.f.grå gn.bånd.	80						
11.90 - 14.95	3.05	musk.gn. Noe biot.Mlk.Spredt noe disth. Gr.hbl.gl.gn-bånd mellom 12.60 og 12.85. Lokalt noe mer biot.+gr.	80 (75-85)						
14.95 - 15.35	0.40	grå gn. grå,alm-b-p-Gr.	75						
15.35 - 15.70	0.35	kvarts							
		2							

Lokalitet:

Borehull: 8512

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
29.30 - 29.45	0.15	grå gn. Som før.	55						
29.45 - 29.60	0.15	amf. Noe gr.Noen grå gn.bånd.	55						
29.60 - 30.00	0.40	grå gn. Økende musk.innhold. Økende S til	70						
24.07.1985									
Aart. Kruse									

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8512

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
22.10 - 23.55	1.45	Båndet hbl.biot.gn. Gr.Finmlk.Noë musk. Rel.store gr.(5 mm)Med bånd biot.f.musk.gn.og biot.f.amf.Spiss fold på 22.9.	75						
23.55 - 25.15	1.60	amf. Mørkegrønn,tett,noe biot. ingen gr.fin-finmlk.	75						
25.15 - 26.15	1.00	Båndet biot.musk.gn. Med bånd musk.gn.og amf.Grønlig skarn på 25.5 (2 cm)og 26.1 (10 cm) lyse giftgrønn.	75						
26.15 - 26.35	0.20	musk.gn. Noe pegm. isprengt	75						
26.35 - 26.90	0.55	pegm. Musk.							
26.90 - 28.05	1.15	biot.musk.gn. Gr.Delvis grå gn.Pegm. på 27.8(10 cm)Mot slutten grå gn.	85-80						
28.05 - 28.15	0.10	skarn Som før lyse giftgrønt mineral (grovmlk),fink. beige mineral,og gr.							
28.15 - 28.30	0.15	amf. Mørk, en god del biot. Foldet.							
28.30 - 28.45	0.15	grå gn. b.p.gr.	70						
28.45 - 28.60	0.15	pegm. musk.							
28.60 - 28.90	0.30	grå gn. b.d.Mellomgrå.Litt gr.	80-65						
28.90 - 29.30	0.40	skarn Som ovenfor.l en åpen fold.Noen grå gn.bånd og hbl.	v (0-80)						
		3							

Lokalitet: KVERNBekkTJERN PÅ MOFJELLET

Dato : juli 1985
 Koordinater : ca. 46.890 Y, 923.045 X
 Retning :
 Helling/stigning: lodd
 Høyde : ca. 620 m.o.h.
 Lengde : 30.0 m

Borehull: 8512

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S g/t Ag/Au	% Fe	
0.00 - 1.50	1.50	jordboring							
1.50 - 4.00	2.50	musk.gn. Finmlk. Tildels nesten ingen biot.Sv.kis-diss (py)Spredt noe gr.Tildels noe grå gn-aktig.Fra 4.0	60 70						
4.00 - 9.50	5.50	(biot)musk.gn. Noe gr.finmlk.fink.svart biot.Tildels grå gn-aktig Fra 5.0	70 75-80	0.01	<0.01	0.01	<0.1/<0.1	1.6	4.00-7.00
		Tildels rel.musk.rik. Sv. kis-diss.Fra 6.0	85	0.01	<0.01	0.02	<0.1/0.1	2.2	7.00-9.50
9.50 - 11.45	1.95	pegm. Musk.(biot)		0.01	<0.01	0.01	<0.1/0.1	0.7	9.50-11.45
11.45 - 13.75	2.30	biot.musk.gn. Som før.Finmlk-mlk.Noe foldet fra 12.2-12.8.Der- etter noen grå gn-bånd og	80 70	0.01	<0.01	0.01	0.3/<0.1	2.3	11.45-13.75
13.75 - 13.80	0.05	po+litt cp Rel.kompakt i gl-gn.		0.00	0.23	0.04	0.1/	39.6	13.75-13.80
13.80 - 14.65	0.85	biot.musk.gn. Rel.gl-rik.En del stauro- litt, Noen smale bånd med sterke po-impr.+litt cp. Grovmk.	70-65	0.13	0.06	0.16	0.7/	7.5	13.80-14.70
14.65 - 14.70	0.05	po+spor cp Rel.kompakt gl-gn.							
14.70 - 14.95	0.25	biot.musk.gn. Po-impr.	70	0.02	0.01	0.02	0.8/0.1	2.6	14.70-16.00
14.95 - 21.00	6.05	musk.gn. En del biot.Spredt litt gr.Mlk.Noen lag uten biot Noen spredte kis-diss.	75-70	0.02	0.01	0.02	0.2/<0.1	2.1	16.00-18.50
				0.02	<0.01	0.02	0.1/<0.1	1.7	18.50-21.00
21.00 - 22.10	1.10	grå gn. Noe båndet lys-mellomgrå Alm-b.p.Gr.Fortsatt noe musk.gn.	75						

.....2

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8511

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
18.00 - 18.10	0.10	amf. Rel.fink.	70						
18.10 - 18.30	0.20	Pegm. Noe fink.biot.og gr.							
18.30 - 18.65	0.35	amf. Som før.No. gr.	70						
18.65 - 18.90	0.25	grå gn.							
18.90 - 19.55	0.65	pegm.							
19.55 - 20.00	0.45	grå gn. Gr.,b.d.No. disth.f. bånd.	70						
24.7.85									
Aart Kruse									

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8511

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
9.85 - 10.40	0.55	musk.gn. Som før,sv.kis-diss.En del stauro litt i tilknytning til sv.po-impr.Spredt litt gr.	80	0.11	0.07	0.07	1.9	6.8	9.80-10.60
10.40 - 10.55	0.15	<u>po+noe cp</u> i smale bånd og impr.i gl.og biot.rik gn.med staur.	80						
10.55 - 10.80	0.25	pegm. Musk.		0.03	0.01	0.02	1.40	0.9	10.60-10.80
10.80 - 10.95	0.15	<u>po+noe cp</u> Som før,også noe disth.	80	0.01	0.04	0.03	0.5	6.1	10.80-11.80
10.95 - 11.75	0.80	musk.biot.disthen gn. Noe gr.og staur. Kis-diss.Mot slutten mer musk.	80						
11.75 - 12.65	0.90	<u>po-impr.+ noe cp.</u> I musk.gn.Litt disthen i starten.Noie biot.	70-65						
12.65 - 13.95	1.30	musk.gn. Sv.kis-diss.Lite biot.	75						
13.95 - 14.30	0.35	pegm. Musk.							
14.30 - 14.75	0.45	musk.gn. Som før.Spredt noe grovk. sv.grønlig "glimmer"(omd. disth.?)	75						
14.75 - 15.15	0.40	grå gn. Mellomgrå, b.d.Gr.	75						
15.15 - 16.20	1.05	hbl.biot.gn. Gr.Mot slutten mindre hbl. grovere og disthen.	75						
16.20 - 17.40	1.20	pegm. Musk.							
17.40 - 18.00	0.60	grå gn. Mellomgrå,b.d.Lite gr. Noen bånd med noe disth.	75						
		3							

Lokalitet: KVERNBekkTJERN PÅ MOFJELLET

Dato : juli 1985

Koordinater : ca. 46.890 Y, 923.115 X

Retning :

Helling/stigning: Lodd

Høyde : ca. 613 m.o.h

Lengde : 20.0 m

Borehull: 8511

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.50	1.50	jordboring							
1.50 - 4.60	3.10	musk.gn. Noe biot.Mlk.Spredt noe gr.Sv.py-diss.Av og til noe sv.grønlig "glimmer" (omdannet disthen?)Delvis litt grå gn-aktig.Fra 3.70-4.10 py-impr.	75						
4.60 - 5.10	0.50	musk.biot.gn. Lys-mellomgrå, laminert, Sv.py-diss. Mlk.	75						
5.10 - 5.45	0.35	Kvarts							
5.45 - 5.75	0.30	musk.biot.gn. Som før,sv.py-diss.Spredt noe gr.	75						
5.75 - 6.45	0.70	grå gn. Fin-finmlk.Noie gr.b.p. ligner musk.biot.gn,men mindre musk.og mer fink. Laminert,lys mellomgrå.	75						
6.45 - 6.85	0.40	musk.biot.gn. Som før.	75						
6.85 - 7.35	0.50	grå gn. Som før.	75						
7.35 - 8.45	1.10	musk.biot.gn. Som før.I starten grå gn-aktig.	75						
8.45 - 9.80	1.35	musk.gn. Rel.gl-rik.Noie biot. Grovmlk.Fra 8.70-8.85 mer biot.og rel.kraftig po-impr..(For lite til turam)Fra 9.10- sv-po+py-impr. Spor cp.	75						
9.80 - 9.85	0.05	po+spor cp Meget kraftig impr.(kan sanns.forklare turam-anomalien)En god del gr. like foran.							

Rauvøtn vestsiden

Herambgruben

på Mofjellet

Bertelberggruben

"

"

SKogshøla

"

"

Breisnølien

"

"

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8214

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
11.60 - 12.25	0.65	grå gn. Lys, fink. svart biot. og en del musk.	70						
12.25 - 12.50	0.25	musk. biot. gn.	70						
12.50 - 14.15	1.65	musk. gn. Bare littegrann fink. biot.	70						
14.15 - 14.45	0.30	musk. biot. gn.							
14.45 - 15.30	0.85	musk. gn. Med bånd biot. musk. gr. Åpne småfolder som gjør at biot. musk. kommer igjen	70						
15.30 - 15.85	0.55	hbl. biot. gn. Båndet	70						
15.85 - 16.95	1.10	musk. gn., avv, med hbl. biot. gn. Åpne småfolder, derfor avvekslende b.a. Gr. i hbl. biot. gn.							
16.95 - 18.00	1.05	grå gn. Mot slutten noe mere mlk. musk. I starten ennå åpne småfolder.	70						
18.00 - 18.45	0.45	musk. gn. Bare meget lite fink. svart biot.	70						
18.45 - 18.75	0.30	hbl. biot. gn. Noe gr. Litt uregelm. foldet	70						
18.75 - 18.95	0.20	musk. biot. gn.	65						
18.95 - 19.60	0.65	grå gn. Litt etter hvert musk. rikere med overgang til musk. gn.	60						
19.60 - 19.75	0.15	biot. hbl. gn. Ikke så mye hbl.	65						
A. Kruse									

Lokalitet: MOFJELLET - HERAMBGRUBE

Dato : sept. 1982.

Koordinater : 1227 0,83 N(i.f.t.pel 1200 0/o)

ca.X:922.465, Y:50.042

Retning :

Helling/stigning: lodd

Høyde : ca. 682 m.o.h.

Lengde : 19.75 m.

Borehull: 8214

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	-%S-	% Fe	
0.00 - 1.50	1.50	jord					g/tAg		
1.50 - 4.90	3.40	grå gn.	I starten noen striper med litt hbl. Noe gr. Spredte po-impr. delvis i smale mer konsentrerte bånd. Fra 4.0 m: I slutten litt mer musk.	65-75					
			60°	0.02	0.04	0.08	2.0	5.5	4.00-4.90
4.90 - 5.20	0.30	musk.gn.	Massiv po+noe sl.	65-70	0.01	0.07	0.84	4.8 7 Mo	25.3
5.20 - 5.85	0.65	musk.biot.gn.	En god del gr.	65-70	0.01	0.01	0.14	1.5	5.7
5.85 - 6.00	0.15	grå gn.	Noe hbl. Sv. po-impr.						
6.00 - 6.85	0.85	musk.gn.	Ofte litt lysegrønnaktig musk. En del biot. Po-impr. i smale striper +noe sl 2 massive po-striper med noe sl, hver 5 cm tykke på 6.32-6.37 m og 6.51-6.54 m. Spisse småfolder.	60 70°	0.01	0.08	0.43	3.8 4 Mo	11.1
6.85 - 7.35	0.50	grå gn. hbl-rik.	En god del gr.	60-65					
7.35 - 7.60	0.25	musk.gn.	I en åpen fold.						
7.60 - 10.45	2.85	hbl.biot.gn.	Mlk-grovk. En god del gr. Hbl. rike og hbl. biot.-rike bånd gir båndet utseende.	50-70					
10.45 - 11.60	1.15	musk.biot.gn.	Delvis biot. førende musk. gn. Ennå noen str. hbl. biot. gn. (10.70-10.75, 11.35-11.60)	70-75					

Lokalitet: MOFJELLET - HERAMBGRUBE

Dato : sept. 1982.
 Koordinater : 1219 0,15 S(i.f.t.pel 1200 0/o)
 Retning : ca.X:922.367, Y:50.034
 Helling/stigning: lodd
 Høyde : ca.668 m.o.h.
 Lengde : 20.0 m

Borehull: 8213

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.50	1.50	jord							
1.50 - 2.00	0.50	grå gn. Utypisk.Noë gr.	55 ⁰						
2.00 - 3.50	1.50	biot.gn. Tildels biot.rik og mørk rel.grovk.Noë gr.Delvis noë hbl. Fra 2.80-3.30 åpen fold (0 ⁰).På slutten:	45 40						
3.50 - 3.90	0.40	musk.biot.gn.	50						
3.90 - 4.60	0.70	Kvarts							
4.60 - 6.55	1.95	Grågn.med musk.gn.bånd.Noë gr. Fra 5.0-5.4 m:åpne fold- er.Fra 5.4 m: Typisk båndet gn.med av- vekslende bånd grågn. musk.gn.og biot.rikere bånd.	60 65						
6.55 - 11.90	5.35	grå gn.b.p-b.d. Noë gr.I starten: Fra ca.7.0 m: Rel.mørk,mest b.d.	60 50						
11.90 - 12.65	0.75	grå gn.med hornblendeførende bånd. Mellom grønngrå.Rel.fink. mlk.En god delgr. Fra 12.0 m:	50 60						
12.65 - 16.00	3.35	grå gn.b.p. Fink.med tildels mlk.gr.	55-65						
16.00 - 17.20	1.20	grå gn. Fink.noë gr.Noë båndet.	60						
17.20 - 18.80	1.60	grå gn.m.d.	60-65						
18.80 - 20.00	1.20	musk.gn. Ren.Mot slutten litt fink.biot.Mlk.	55-65						

sept.1982, 3.1.1983. A. Kruse

Lokalitet:

Borehull: 8212

Dato :

Koordinator :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
29.00 - 29.25	0.25	musk.gn. Litt biot.Noe kloritt eller lysegrønn gl. Filtret utseende,gl.rik. 4.9.1982. A. Kruse	60						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8212

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
13.70 - 14.15	0.45	biot.musk.gn.	Avtakende biot.innh.	65-70					
14.15 - 15.95	1.80	musk.gn.	Litt biot. Fra 15.0-15.60 py-impr.: og nesten ingen biot. Fra 15.60, nesten ikke biot.(bare noen smale str.med litt biot.)Spor gr.og:	75 70 60					
15.95 - 21.70	5.75	Kvarts-feltsp.rik	musk.gn.,flekke, filtre-ubeste, til 0.5 cm store musktemme-aggregater.Bare litt fink.biot.(Nesten kv-feltsp.rik grågn.med flekkete musk.aggr.) Åpne småfolder(?) Fra 18.0 m: Mot slutten mere typisk omdannete(?)dith.gn.	lig 60-70					
21.70 - 22.05	0.35	musk.gn.	Uten biot.						
22.05 - 23.60	1.55	musk.gn.	Filtrede flekker med musk.(omdannet?dith.gn.) Litt biot.Spredt litt gr.Lokalt kv-feltsp.rik.	65-55					
23.60 - 25.70	2.10	biot.musk.gn.	Spredt litt gr.	55-65					
25.70 - 27.70	2.00	musk.gn.	En del biot.Noe kloritt? S økende til:	55-60 65					
27.70 - 29.00	1.30	musk.gn./ grå gn.m.d.	Litt biot.(oftest i smale biot.førende bånd).Faktisk grå gn.m.d.No gr.	65					

Lokalitet: MOFJELLET - HERAMBGRUBE

Borehull: 8212

Dato : aug/sep. 1982

Koordinater : 1202 0,52 S (i.f.t.pel 1200 0/o)

Retning : ca.X 922.330, Y:50.017

Helling/stigning: lodd

Høyde : ca.678 m.o.h.

Lengde : 29.25 m.

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.50	1.50	jord							
1.50 - 2.40	0.90	biot.musk.gn. Noe gr.I starten litt grågn-aktig,men gl.rik.	65-55 ^o						
2.40 - 2.55	0.15	musk.gn. Uten biot.							
2.55 - 3.65	1.10	grå gn. Gl.rik.B.d.,delvis like mye biot.og musk.Noie gr. I starten litt disthen og Avtakende til: Fra 3.40 m: Nokså biot.musk.gn-aktig.	70 60 60 ^o						
3.65 - 4.95	1.30	musk.gn. Tildels litt biot.men for det meste lite biot..mest Noe disthen,spredt litt gr.	60-70 65						
4.95 - 5.75	0.80	musk.biot.gn. En del gr.Spredt litt disthen.	65						
5.75 - 8.80	3.05	grå gn./ biot.musk.gn. Egentlig biot.musk.gn. Ca.like mye musk.som biot.Gr.delvis rel.gr.rik Spredt litt disth.Noen musk.rike bånd.	65 (60-70)						
8.80 - 9.45	0.65	musk.gn. Fink.litt biot.Åpne småfolder.							
9.45 - 9.85	0.40	Kvarts							
9.85 - 13.70	3.85	musk.biot.gn. Ca.like mye biot.som musk.I starten noen musk.rike bånd.Noie gr.men avtakende.Rel.gl.rik,mid-delsgrå.Mellom 12.0-13.7m: ganske ofte kvartsfeltsp.øyer og striper.	60-65						

Lokalitet:

Dato :

Koordinator :

Retning :

Borehull: 8211

Helling/stigning:

Høyde :

side 2

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
18.35 - 18.85	0.50	musk.gn.	Uten biot.Spor py.						
18.85 - 20.85	2.00	musk.gn.	Lite,og fink.svart biot.	60-65					
20.85 - 21.00	0.15	musk.biot.gn.	Rel.mye biot.Noë gr.	70					
21.00 - 21.25	0.25	musk.gn.	En god del biot.	75					
			S avtakende til:	60					
21.25 - 22.60	1.35	grå gn.b.d.	Gr.middels mørk.Noë musk.						
			I starten:	45					
			med noe skyvning langs S						
			Fra 21.5 m fort tiltak-						
			ende til:	65					
			Deretter avtakende til:	40					
22.60 - 23.05	0.45	biot.musk.gn.	Båndet (musk/biot)Spredt						
			noë gr.og py.						
			S tiltakende til:	60					
23.05 - 24.10	1.05	musk.gn.	M.lite,og fink.svart biot	60-70					
24.10 - 25.15	1.05	grå gn.b.d.	Mlk.noë grovk.musk.Noë						
			musk.biot.gn-aktig.						
			Noë foldet:	70-50					
25.15 - 28.15	3.00	grå gn.	vanlig(til m.d.) I starten	45					
			Fra 25.5 m:	65					
			Fra 27.0 m:	45					
			Mot slutten litt lys						
			stauro litt og:	65					
			30.8.1982.						
			3.1.1983.						
			A. Kruse						

Lokalitet: MOFJELLET - HERAMGRUBE

Dato : aug. 1982

Koordinater : 11840, 69S(i.f.t.pel 1200 0/o)

Retning : ca.X:922.313, Y:49.999

Borehull: 8211

Helling/stigning: lodd

Høyde : ca.682 m.o.h.(ca.6 m høyere enn malmheng i

Lengde : 28.15 m utgåendet i stollåpningen)

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.30	1.30	jord							
1.30 - 2.30	1.00	biot.musk.gn.	70 ⁰						
		S avtakende til:	30						
2.30 - 2.55	0.25	Kvarts							
2.55 - 4.50	1.95	biot.musk.gn.	65-60						
4.50 - 4.75	0.25	graf.sk.	v						
		Med bånd musk.gn. Åpne småfolder, mektighet grafittsk.derfor 3-4 cm.							
4.75 - 7.55	2.80	musk.gn.							
		En del biot.Åpne småfolder							
7.55 - 8.55	1.00	biot.musk.gn.	50-65						
		Noe gr.							
8.55 - 9.35	0.80	musk.gn.	65-60						
		Litt biot. og gr.							
9.35 - 12.05	2.70	musk.biot.gn.	65-75						
		Noe gr.Også noe disthen? Noen bånd musk.rik gn.							
12.05 - 13.05	1.00	musk.gn.	75						
		Noe biot.Spreddt litt gr.							
13.05 - 13.15	0.20	Kvarts	75						
		På hver grense ca.0.5cm po+cp+sl.							
13.15 - 14.15	1.00	musk.gn.	70						
		Noe biot.På 13.75 m 0.5 cm impr.med po+sl							
14.15 - 16.50	2.35	biot.musk.gn.	70-50						
		Noe gr.Noie foldet.Rel. mye biot.og disthen og ganske mye gr.fra 15.0- 16.0 m.Fra 16.0 m: avtakende biot.og gr.	60 (60-70)						
16.50 - 18.35	1.85	musk.gn.	70 ⁰						
		Litt biot.Spreddt noe gr. Båndet med musk.gn.uten biot.og uten gr.Fra 17m:	60						

Lokalitet:

Borehull: 8210

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
15.90 - 18.90	3.00	musk.gn. En god del biot. En god del svakt grønlig hvit gl.	35-40						
18.90 - 20.00	1.10	grå gn. Fortsatt noe svakt grønlig hvit gl. og delvis lik den forrige.	40-45						
		24.8.82.							
		A. Kruse							

Lokalitet: MOFJELLET - HERAMGRUBE

Dato : aug. 1982.

Koordinater : 11900, 82S (i.f.t.pel 1200 0/o)

Retning : ca.X 922.300, Y:50.005.

Borehull: 8210

Helling/stigning: lodd

Høyde : ca.682 m.o.h. (ca.5 m høyere enn malmheng i

Lengde : 20.00 m.

utgåendet i stollåpningen).

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.50	1.50	jord					g/tAg		
1.50 - 2.30	0.80	musk.gn. Noe biot.	70 ^o						
2.30 - 3.00	0.70	musk.biot.gn. Gr.	60-55						
3.00 - 5.10	2.10	musk.gn. En god del biot.Spredt litt gr.Fra 3.8-4.0 m: 1 åpen småfold. Fra 4.0-4.3 m: Fra 4.3-5.1 åpne småfolder.Litt grågn-aktig.	70 65						
5.10 - 6.20	1.10	biot.musk.gn. Spredt litt gr.Åpne småfolder.Litt grågn-aktig Fra 6.0 m: spor py	v 60						
6.20 - 8.40	2.20	grå gn. Noe gr.Delvis noe småfoldet.Fra 7.3 m:	45-55 65-70						
8.40 - 8.65	0.25	musk.gn. Noe biot.	55-60	0.02	0.07	0.03	2.1	0.7	
8.65 - 8.85	0.20	biot.musk.gn.	65						
8.85 - 9.55	0.70	malm I starten po+cp+sl+grønn skarn+hbl,senere po+py+cp+sl+'øyner' med kv.+ feltsp.Noie foldet.	55	0.02	1.62	5.62	20.1 14 Mo	33.5	
9.55 - 15.90	6.35	musk.gn. Nesten uten biot. S økende til 60 ved 10.0m Fra 12.0 m avtakende S. Fra 13.0 m: Fra 15.2 m avtakende fra 30 ^o ved 15.2 m til: Fra 15.4-15.9 m:	50 60 40 20 ^o 20	0.02	0.04	0.08	1.7	1.1	9.55-10.00

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8209

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
		Fra 10.0-11.0 m:	30						
		Fra 11.0 m økende til:	55						
		ved 12.0 m:	55						
14.85 - 16.60	1.75	musk.biot.gn. Fin-mlk.Rel.mørk.	55						
16.60 - 17.40	0.80	musk.biot.gn. mlk.noë disthen+gr.Lysere	55						
17.40 - 19.00	1.60	Grå gn. Noë gr.litt biot.musk.	50						
		gn-aktig.							
		Fra 18.2 m:	35						
		Fra 18.6 m:	45						
		Tiltakende til:	70						
		Ved 18.8 m:	70						
19.00 - 20.00	1.00	biot.musk.gn. mlk.men biot.fink.og	45-50						
		svart.Spredt noe gr.							
		20.8.1982.							
		A. Kruse							

Lokalitet: MOFJELLET, HERAMBGRUBE

Dato : aug. 1982.

Koordinator : 11880, 109S(i.f.t.pel 1200 0/o,geof.nett)

Retning : ca.X922.273, Y50.003

Borehull: 8209

Helling/stigning: lodd

Høyde : ca.685 m.o.h.(ca.3 m høyere enn 8210)

Lengde : 20.00 m

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.40	1.40	jord					g/tAg		
1.40 - 2.70	1.30	grå gn. Gr.Litt musk.biot.gn-akt-tig.Fra 2.0 m:	55° 70						
2.70 - 3.10	0.40	musk.gn. Noe biot.Py+po-impr.	70	0.06	0.41	0.19	55.9	6.9	
3.10 - 3.35	0.25	malm Kompakt,mest cp+po+noe sl		0.01	19.08	2.46	217.0	34.8	
3.35 - 3.90	0.55	musk.gn. Noe biot.Py-impr. I starten: avtakende til:	40 20	0.02	1.50	0.68	19.9	6.7	
3.90 - 4.65	0.75	malm Kompakt,Po noe sl.til 4.05,fra 4.05-4.65:py+sl+ noe po og noe hbl(epidot?)		<0.01	0.41	3.88	7.0 1 Mo	44.4	
4.65 - 6.75	2.10	musk.gn. Noe biot.Sv.py-impr. til 6.00 m.	70-75	0.01	0.02	0.04	1.0	1.4	
6.75 - 6.95	0.20	malm Kompakt.Py+sl+noe po+ noe cp.		<0.01	4.70	3.08	43.4	34.9	
6.95 - 7.98	1.03	musk.gn. Noe biot.I starten: avtakende til:	65 0	0.04	0.08	0.06	7.9	1.4	
7.98 - 8.10	0.12	malm Kompakt.po+cp+noe sl.i en foldeombøyning.		0.58	3.06	0.20	77.9	13.8	
8.10 - 8.40	0.30	musk.gn. Noe biot.Noen smale str. og impr.med po+sl+py+noe ga.Noe foldet,på slutten:	v 45						
8.40 - 14.85	6.45	musk.gn. Noe biot.Åpne småfolder. Fra 9.0 m:	v 60	0.08	0.05	0.08	15.1	0.7	8.40-9.00

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8208

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
23.15 - 24.90	1.75	massiv malm Grovk.po+py+sl+cp. Opptil flere cm.store py- porfyoblaster.Åpne små- folder?Noe hbl.+kv+feltsp		0.02	1.80	4.00	g/tAg 20.2 Mo	38.4	23.15-24.90
24.90 - 26.50	1.60	biot.musk.gn. Noe gr.litt skarn (gyllen gråhvit,sjelden oliven.) Spredt litt py-impr.	60 70	0.02	0.13	0.10	3.2	1.7	24.90-25.90
26.50 - 28.30	1.80	musk.gn. En del biot.Noe grønnlig hvit gl.	70-60 70						
28.30 - 30.30	2.00	grå gn. Noe grønnlig hvit gl. Fra 29.8 :	60 45						
30.30 - 33.00	2.70	musk.gn. En del biot.Delvis grågn. aktig.Mot slutten:	50 70						
33.00 - 33.10	0.10	ca.5 cm massiv malm(py+sl+litt po) i en åpen fold.							
33.10 - 33.50	0.40	biot.musk.gn. Sv.py-impr.	60-50						
33.50 - 37.50	4.00	musk.gn. En del biot.Bånd med grå- hvit musk.gn.uten biot.	60						
37.50 - 38.80	1.30	biot.musk.gn.	50-60						
38.80 - 38.95	0.15	musk.gn. En del biot.	50						
38.95 - 40.00	1.05	grå gn. Spredt litt gr.	55-65						
		18.8.82.							
		A. Kruse							

Lokalitet: MOFJELLET - HERAMBGGRUBEN

Borehull: 8208

Dato : aug. 1982.
 Koordinator : 11350,108S(i.f.t.pel 12000/o,geof.nett)
 Retning : ca.X: 922.274, Y: 49.950
 Helling/stigning: lodd
 Høyde : ca.693 m.o.h.
 Lengde : 40.00 m

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.50	1.50	jord					g/tAg		
1.50 - 4.25	2.75	Grå gn.m.d. Noe gr.Rel.fink.gr. og biot.Musk.mlk-grovk. Fra 3.0 mindre gr.sv.py-impr og:	v 70°						
4.25 - 9.50	5.25	musk.gn. En del biot. Fra 6.0 åpne småfol- der, rundt Fra 7.0 mindre biot.igjen	60 0 60-70°						
9.50		sprekk							
9.50 - 14.50	5.00	musk.gn. En del biot.Biot.fink, musk.mlk-grovk. Fra 13.10-14.3:åpne småfolder rundt 0.	70-65 ca.0						
14.50 - 14.75	0.25	Kvarts.							
14.75 - 19.30	4.55	musk.biot.gn. Fra 15.0 med bånd musk. gn.Fra 16.2: Fra 17.5 avtakende S til åpne småfolder rundt 0 med py-impr.ved 18.40- 18.60 m.Deretter:	50 80-75 ca.0 45						
19.30 - 20.35	1.05	grå gn. Gr.	45						
20.35 - 23.00	2.65	biot.musk.gn. Noe gr.Noen bånd musk.gn. og granatf.grå gn. S økende til: Noe skarn?(gyllen gråhvit)	70						
23.00 - 23.15	0.15	biot.musk.gn. Sv.py-impr.Noe skarn?	60	0.02	0.03	0.03	0.9	2.1	22.15-23.15

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8207

Helling/stigning:

Høyde :

side 2

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
		Avvekslende med bånd gråhvit musk.gn.uten biot.	75						
16.90 - 17.60	0.70	musk.gn.	Mest uten biot.	60-65					
17.60 - 18.65	1.05	musk.gn.	En god del biot.I starten: 65 Fra 18.00-18.65:spisse folder.						
18.65 - 19.30	0.65	musk.gn.	Gråhvit.						
19.30 - 19.90	0.60	musk.gn.	En god del biot.	65-70					
			Fra 19.30-19.50 sv.py- impr.						
			Fra 19.50 uten py og øke- nde biot.+noe gr.						
19.90 - 21.00	1.10	musk.biot.gn.	Spredt noe gr.	65-70					
21.00 - 23.00	2.00	musk.gn.	Noe fink.biot.	55					
23.00 - 27.00	4.00	musk.gn.	For det meste noe fink. biot.I starten litt grå gn.	60-70					
27.00 - 28.30	1.30	musk.gn.	En del biot.(noe mørkere)	70					
28.30 - 29.45	1.15	musk.biot.gn.	Py-impr.	70					
29.45 - 30.50	1.05	musk.gn.	En del biot.(mest i bånd)	75					
30.50 - 32.25	1.75	musk.biot.gn.	Sv.py-impr.						
32.25 - 34.15	1.90	biot.gn.	Gr.+disthen.Noie musk.	70					
34.15 - 36.00	1.85	musk.biot.gn.	Mindre gr.ikke synlig disthen.Nokså fort gr.fri						
36.00 - 39.20	3.20	musk.gn.	En god del biot.Spredt av og til noe gr.Regelm.opp- treden av kv+feltsp.øyer og slirer.						

Lokalitet: MOFJELLET, HERAMBGRUBE

Dato : aug. 1982.

Koordinater : 11390, 128S(i.f.t.pel 12000/o,geof.nett)

Retning : ca.X922.254, Y:49.954

Borehull: 8207

Helling/stigning: lodd

Høyde : ca.693 m.o.h.

Lengde : 39.20 m

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.30	1.30	jord					g/tAg		
1.30 - 7.15	5.85	musk.gn. Noe biot.Py-impr.til 2.00 m.Deretter bare spredte py-impr.og spredt litt gr.Mellom 2.30-2.60 m dessuten litt po+sl+ cp.Deretter bare spor py og delvis noe mere (fink.)biot. S=	65 ⁰	0.01 0.02	<0.01 0.03	0.04 0.25	0.6 1.9	1.9 4.0	1.30-2.30 2.30-2.60
			70	0.02	0.01	0.02	0.9	1.5	2.60-3.30
7.15 - 7.75	0.60	musk.gn. gråhvit,uten biot. Spor py,S avtakende til:	70 50						
7.75 - 8.10	0.35	musk.gn. En god del biot.	50						
8.10 - 8.90	0.80	musk.gn. Gråhvit,uten biot.Fra 8.55-8.60:smale bånd med biot.	50						
8.90 - 10.05	1.15	musk.gn. En god del biot.	50						
10.05 - 10.10	0.05	musk.gn. Noe biot.							
10.10 - 10.15	0.05	ditto Noen smale striper cp+po+sl.							
10.15 - 10.80	0.65	Kvarts Med bånd lys,hvit muskgn.	50-60						
10.80 - 14.05	3.25	musk.gn. En god del biot. I siste delen litt gr. Fra 13.95-14.05 sv.py+ po-impr.	60-75						
14.05 - 16.20	2.15	musk.gn. Gråhvit uten biot.	60-75 nye 75						
16.20 - 16.90	0.70	musk.gn. En god del biot. Spredt spor py.	60-75 mest						

Lokalitet:

Borehull: 8203

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
51.65 - 52.45	0.80	musk.gn. Noe biot.Avtakende med lysegrønn gl.mlk.Disthen.	60						
52.45 - 53.25	0.80	musk.gn. Uten biot.Fink.	65						
53.25 - 56.40	3.15	musk.biot.gn. Gr.I starten disthen.Noen bånd grå gn.No. hbl.	60						
56.40 - 60.10	3.70	grå gn. Gr.	65						
60.10 - 64.00	3.90	hbl.biot.gn. Gr.Avvekslende med biot.gn.							
64.00 - 66.30	2.30	biot.gn. Gr.							
66.30 - 67.35	1.05	hbl.biot.gn. Gr.No. amf.Mot slutten disth.							
67.35 - 68.40	1.05	musk.gn. Noe biot.Mot slutten disth.							
68.40 - 69.30	0.90	hbl.biot.gn. Gr.							
		5.7.82.							
		A. Kruse							

Lokalitet:

Borehull: 8203

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
20.00 - 20.45	0.45	grå gn.	Gr.Med bånd po-impr. grafitt.	70					
20.45 - 21.25	0.80	grå gn.	Gr.	70					
21.25 - 21.55	0.30	pegm.							
21.55 - 23.90	2.35	grå gn.	Gr.	80					
23.90 - 28.00	4.10	grå gn.	Gr.En god del musk,ofte i str.Graf.førende striper, spesielt fra 26.60-26.65. Først: Avtakende til:	75 60					
28.00 - 40.45	12.45	grå gn.	Gr.Noen striper og bånd disth.f.biot.gn.som er grovere,delvis med musk. Fra 30-33 m: Deretter: Nokså biot.musk.gn.aktig herfra.MLK,svart biot. Gr+disthen.Men også par- tier med fink.biot.og ekte grå gn.	60 55 60					
40.45 - 40.70	0.25	Kvarts.							
40.70 - 42.50	1.75	Grå gn.	Gr.med musk.rike bånd.	60-65					
42.50 - 51.35	8.85	musk.gn.	Litt gr.Noë biot.Fra 50m mere disthen	65-60					
51.35 - 51.40	0.05	po+noe py	Massive stri i musk.gn.med lysegrønn gl.	60					
51.40 - 51.50	0.10	musk.gn.	Med lysegrønn gl.						
51.50 - 51.65	0.15	Kvarts.	Noë biot.Avtakende med lysegrønn gl.ill.Disthen.	60					

Lokalitet: MOFJELLET STORSTEINEN

Dato : juli 1982

Koordinater : 4670,145S i.f.t.stikningsnett, eller

Retning : N 110° Ø ca.X:922.235 Y:49.285

Helling/stigning: 50° ØSØ

Høyde : ca.725 m.o.h.

Lengde : 69.3 m

Borehull: 8203

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 2.00	2.00	jord					g/tag		
2.00 - 4.40	2.20	grå gn. Gr.Spor po.	60°						
4.40 - 5.25	0.85	gr.amf. Rel.fink.	60						
5.25 - 6.70	1.45	grå gn.b.d. Litt gr.Spor po.Noen bånd gr.biot.gn.	65						
6.70 - 8.40	1.70	gr.amf. Noen bånd gr.biot.hbl.gn. i starten.	65						
8.40 - 9.70	1.30	hbl.biot.gn. Gr.	65						
9.70 - 10.05	0.35	biot.gn. Gr.	70						
10.05 - 10.50	0.45	grå gn. Litt gr.	70						
10.50 - 11.40	0.90	gr.amf. Rel.fink.	70						
11.40 - 11.75	0.35	biot.gn. Gr.	65						
11.75 - 12.00	0.25	hbl.biot.gn. Gr.	65						
12.00 - 13.30	1.30	grå gn. Gr.Mot slutten biot.gn.	65-60						
13.30 - 13.60	0.30	pegm.	60-70						
13.60 - 17.00	3.40	grå gn. Gr. lys.	nest 65						
17.00 - 18.00	1.00	musk.gn.med impr.og str.po,(+noe graf.?) avvekslende med sv.po-impr. grå gn.	70	0.01	0.01	0.04	1.4	3.8	
18.00 - 18.40	0.40	hbl.biot.gn. Gr.Po-impr.	70-75						
18.40 - 19.00	0.60	grå gn. Noe gr.Mot slutten litt graf.	70						
19.00 - 20.00	1.00	hbl.biot.gn. Gr.Spor po.	70						

Lokalitet:

Borehull: 8202

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
76.10 - 76.90	0.80	amf.	Noe biot. og gr.						
76.90 - 80.95	4.05	musk. gn.	Med lysegrønn gl. og noe biot. Noe hbl. fra 78.75-79.25: Fra 79.25 m:	70-45					
				65					
				75-60					
80.95 - 81.40	0.45	musk. biot. gn.	Antagelig tiltakende hbl. innhold.	65					
81.40 - 92.15	10.75	gr. amf.	Mørke grågrønn, tett, opptil 7mm store gr.	70					
92.15 - 92.30	0.15	pegm.							
92.30 - 94.85	2.55	gr. amf.	Som før. Fra 94.0 m:	70					
				60					
94.85 - 95.20	0.35	biot. hbl. gn.	Rel. fink. Avtakende hbl. tiltakende lys gl.	55					
95.20 - 96.30	1.10	musk. biot. gn.	Den lyse gl. er lysegrønn. Noe graf. Fra 95.50 m:	55					
				70					
96.30 - 96.80	0.50	biot. hbl. gn.	Rel. fink.	70					
96.80 - 97.85	1.05	amf.	Som før, men nesten uten gr.	65-70					
97.85 - 100.50	2.65	hbl. biot. gn.	Som før. Fold med pegm. i kjernen på 99.45-99.60 med litt graf. Noe båndet.	65-55					
			27-28.6.82.						
			A. Kruse.						

Lokalitet:

Dato :

Koordinator :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8202

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
64.00 - 64.80	0.80	hbl.biot.gn.	Gr., båndet, med musk.gn. fra 64.10-64.35.	0.02	0.01	0.03	g/tAg 0.7	3.2	
64.80 - 65.30	0.50	musk.gn.	Sv.po-impr.Fra 64.95-65.00 noen massive striper po+noe py+noe sl. Fra 65.00-65.30 impr. med po+litt sl.+litt cp. og:	60	0.04	0.14	0.21	4.6	6.8
65.30 - 66.10	0.80	musk.gn.	Sv.py-impr.	40-80	0.02	0.06	0.13	3.2	5.4
66.10 - 66.40	0.30	st.impr.cp+sl+po i musk.gn.		60	0.06	1.08	2.92	13.4 22Mo	31.2
66.40 - 66.75	0.35	massiv po+en god del sl.							
66.75 - 68.80	2.05	St.impr. cp+sl+po i musk gn. Spredt noe biot.Noe chrom gl.på 67.75.Fra 68.25 noe graf.og:	70-60 60 55-65	0.12	0.23	1.28	15.8 3 Mo	6.4	
68.80 - 70.40	1.60	biot.musk.gn.	Spredt litt po-impr.	40-60	0.02	0.04	0.20	1.3	6.2
70.40 - 70.70	0.30	amf.	Fink.Noe gr.	60					
70.70 - 72.85	2.15	musk.biot.gn.	Spredte po-impr.I starten litt graf. og stripe med	60					
72.85 - 73.80	0.95	musk.gn.	Sv.po-impr.På 73.55-73.60 en smal stripe med po+py+sl+litt impr.	65					
73.80 - 76.10	2.30	musk.biot.gn.	Spredt litt po+py-impr. Lys gl.litt grønnaktig. Antagelig noe hbl.	65-50					

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8202

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
35.60 - 35.90	0.30	biot.gn. Gr.	75				g/tAg		
35.90 - 36.60	0.70	hbl.biot.gn. Gr.Båndet.	75						
36.60 - 37.50	0.90	grå gn. Gr.	75-80						
37.50 - 38.55	1.05	hbl.biot.gn. Gr.Fra 37.75-38.00: grå gn.	75-80						
38.55 - 40.35	1.80	grå gn. Litt biot.gn.aktig.Gr.	65-70						
40.35 - 42.40	2.05	musk.gn. En god del biot.i starten Senere ikke biot.,men lysebrune gl.Sv.po-impr. Noe graf.?Spredt litt gr.	65-80						
42.40 - 50.00	7.60	biot.gn. Gr.Noie musk.og litt grå gn.-aktig,mlk.Noie foldet og stictolittisk gr. fra 46.30-47.00.Deretter: og mere musk.Mer og mer grå gn.aktig.	75 60 (55-65)						
50.00 - 60.10	10.10	grå gn. Gr.,men avtakende.Fra 57.75-57.90 graf.førende. Musk.og biot.innholdet varierer.	70-75						
60.10 - 63.30	3.20	musk.gn. Graf.førende bånd og gr.- biot.førende bånd.Fra 61.35-61.45 noe hbl. Fra 62.75 noen spredte bånd med hbl.Spredt sv. po-impr.	75-80, mest 70						
63.30 - 63.50	0.20	pegm.							
63.50 - 64.00	0.50	biot.musk.gn. Noe gr.	60						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8202

Helling/stigning:

Høyde :

side 2

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
14.95 - 17.00	2.05	musk.gn. Noe graf. i starten og sv.po-impr.	75				g/t Ag		
17.00 - 17.75	0.75	musk.gn. M.sv.po-impr.	70						
17.75 - 20.00	2.25	biot.musk.gn. Noe gr.og båndet.Fra 18.50-19.50 m noen smale bånd med hbl.	70						
20.00 - 22.30	2.30	musk.gn. Po-impr.Spredt noe biot.	70-80	0.02	0.03	0.14	0.8	5.8	
22.30 - 22.80	0.50	ditto Impr.med sl+cp+po	75	0.12	0.15	1.20	16.5	10.6	
22.80 - 27.25	4.45	gl.gn. Fink.,musk.+lysebrun gl. Sv.po-impr.Tremolitt?	70-60	0.01	0.01	0.07	< 0.1	2.8	22.80-24.00
27.25 - 28.00	0.75	hbl.biot.gn. Noe gr.I starten ingen hbl.	70						
28.00 - 28.50	0.50	biot.musk.gn. Po-impr.	70-80						
28.50 - 31.35	2.85	musk.gn. Sv.po-impr.Noie graf.og lysebrun gl.	80-75						
31.35 - 32.20	0.85	musk.gn. Sv.po-impr.	75	0.03	0.03	0.07	2.4	3.8	
32.20 - 33.15	0.95	ditto Impr. med sl+po.	75	0.10	0.07	0.94	10.0	7.0	
33.15 - 34.25	1.10	musk.gn. En del biot.Sv.po-impr.	75	0.01	0.02	0.04	0.7	4.6	
34.25 - 34.95	0.70	hbl.gn. Gr.Noie båndet.I starten Fra 34.35: Delvis noe biot.og musk.	55 75						
34.95 - 35.60	0.65	hbl.biot.musk.gn. Gr.	70						

Lokalitet: MOFJELLET BREISNØLIEN

Dato : juni 1982.

Koordinater : 70N,165V i.f.t. profillinje 150V(men ca.77N

Retning : 177V i.f.t.profillinje 200V),eller ca.

Borehull: 8202

Helling/stigning: lodd(-90°)

X:923.260 Y: 47.925

Høyde : ca.607 m.o.h.

side 1

Lengde : 100.50 m

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.50	1.50	jord							
1.50 - 1.65	0.15	skarn							
1.65 - 3.55	1.90	musk.biot.gn.	Noe skarn,st.po-impr. På 70-80° 1.95 m 3 cm med massive po-striper,og 1 cm på 2.25 m,opptil 3 cm.massive po-str.mellom 2.70 og 2.95 m,ditto på 3.50 m. Hurtig avtakende skarn- innhold,en god del grafitt fra 2.15-2.70 m.						
3.55 - 4.25	0.70	biot.gn.	Gr.	75					
4.25 - 6.00	1.75	biot.hbl.gn.	Gr.Litt foldet.	75					
6.00 - 7.80	1.80	musk.biot.gn.	Gr.Noë disthen. Noë hbl.mellom 7.60-7.80og	75-70 60					
7.80 - 8.80	1.00	biot.gn.		50-60					
8.80 - 10.05	1.25	biot.hbl.gn.	Noë gr.	75					
10.05 - 10.40	0.35	biot.gn.	Noë gr.	70					
10.40 - 11.05	0.65	musk. gn.		70					
11.05 - 11.30	0.25	biot.hbl.gn.	Noë gr.og disthen.						
11.30 - 11.80	0.50	musk.gn.	Spredt litt graf.og po.	75					
11.80 - 12.05	0.25	musk.gn.	Noë biot.og gr.	70					
12.05 - 13.70	1.65	musk.biot.gn.	Gr.Noë disthen.	70					
13.70 - 14.50	0.80	musk.gn.	Fink.,Noë biot.Noë po på 14.22-14.24.	70					
14.50 - 14.95	0.45	musk.biot.gn.	Rel.fink.Noë gr.og disth.	80					

Lokalitet:

Borehull: 8201

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
41.00 - 43.05	2.05	grå gn.	Fink., med fink.gr.	70-85					
43.05 - 44.70	1.65	gr.amf.	Fink.						
44.70 - 45.00	0.30	grå gn.	Som før.	70					
45.00 - 50.00	5.00	gr.amf.	Delvis noe biot.-førende. Gr.først rel.fink, litt etter hvert grovere (4- 5 m mot slutten) S. avtagende fra 70 til 55.						

21.6.1982.

A. Kruse

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8201

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
19.90 - 20.35	0.45	ditto	dessuten sl., spesielt i begynnelsen.	70	0.03	0.06	0.48	g/tAg 5.2	8.2
20.35 - 21.80	1.45	musk.gn.	Faktisk uten biot. Py+po-impr.	70-75	0.02	0.01	0.05	0.5	3.6
21.80 - 25.10	3.30	musk.biot.gn.	Gr-førende. Spredt noen små bånd med litt hbl. spesielt mellom 23.50-23.80(hbl.rik). Fra 25.05-25.10: mye hbl.	75					
25.10 - 25.35	0.25	musk.gn.							
25.35 - 26.60	1.25	hbl.biot.gn.	Tildels hbl.rik.Gr.	70					
26.60 - 27.50	0.90	musk.biot.gn.	Noe gr.	70					
27.50 - 27.90	0.40	pegm.							
27.90 - 29.55	1.65	hbl.biot.gn.	Gr.						
29.55 - 30.05	0.50	biot.musk.gn.	Rel.lys(rel.lite biot) Gr.	75					
30.05 - 31.20	1.15	hbl.biot.gn.	Ganske gr.rik. Båndet delvis musk.-førende bånd.	70					
31.20 - 32.55	1.35	musk.biot.gn.	Ganske gr.-førende.	70					
32.55 - 32.70	0.15	hbl.gn.	Gr.						
32.70 - 40.60	7.90	musk.biot.gn. (grå gn.)	Gr.Mot slutten mindre biot.og mer musk.Fink. (Kan benevnes grå gn.)	70-75 mest 75					
40.60 - 41.00	0.40	gr.amf.	Rel-fink.						

Lokalitet: MOFJELLET - BREISNØLIEN

Dato : juni 1982

Koordinater : 152N, 200V (stikningsnett) eller ca.

Retning : X: 923.340 Y: 47.900

Borehull: 8201

Helling/stigning: lodd(-90°)

Høyde : ca. 590 m.o.h.

Lengde : 50.00 m

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.60	1.60	jord							
1.60 - 3.00	1.40	musk.gn.	uten biot.sv.py-impr.						
3.00 - 4.05	1.05	ditto	med noen smale grafitt-førende bånd, mindre py, men istedet po.						
4.05 - 5.30	1.25	musk.biot.gn.	En god del gr.						
5.30 - 9.50	4.20	musk.biot.gn.	Noe mindre biot. En del lys gl. som er svakt grønlig. Mellom 7.30-7.70 m: isokl. småfolder med akseplan 70-75°.						
9.50 - 11.00	1.50	musk.biot.gn.	En god del gr.						
11.00 - 12.45	1.45	båndet gn.	Biot.rike bånd avvekslende med lyse bånd med en del kalksilikater(diopsid, muligens også hbl.) En god del gr.						
12.45 - 12.90	0.45	biot.musk.gn.							
12.90 - 13.35	0.45	amf.	Noe gr.						
13.35 - 15.75	2.40	båndet gn.	Avv. musk.biot.gn-bånd og hbl.rike bånd. Litt mindre hbl. Gr.førende.						
15.75 - 19.00	3.25	musk.biot.gn.	Noe gr. Spredt av og til litt hbl. Kanskje noe kloritt av og til.						
19.00 - 19.90	0.90	musk.gn.	Faktisk uten biot. Py→po-impr.	0.03	0.03	0.13	3.7	6.4	

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8161

- 3 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
34.20 - 36.90	2.70	biot.gn.+biot.musk.gn.Tildels gr. rik.	80						
36.90 - 37.80	0.90	ditto med hbl.-rike bånd							
37.80 - 38.10	0.30	grå gn.	75						
38.10 - 38.35	0.25	pegm.							
38.35 - 39.70	1.35	grå gn. Tildels gr.rik	75						
39.70 - 40.00	0.30	amf. Gr.							
		29.10.81. A. Kruse.							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8161-1

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

- 2 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S- g/tAg	% Fe	
12.95 - 14.05	1.10	amf. småfoldet sv.po-impr.							
14.05 - 14.40	0.35	hbl.biot.gn.							
14.40 - 15.00	0.60	musk.biot.gn. spredte bånd og impr. av po + noe cp.	65-60	0,02	0,36	0,59	8,3	8,4	
15.00 - 15.50	0.50	<u>malm</u> po + en god del cp + noe sl. i musk.gn.	60	0,02	0,19	0,41	4,1	28,8	<0,1g/tAu
15.50 - 16.20	0.70	musk.gn. med grønnlig gl.malm-stripe mellom 15.95 - 16.05: po + noe cp + noe sl.	60	0,04	0,14	0,46	5,4	6,0	
16.20 - 17.10	0.90	musk.gn. spredte impr po+litt cp På 17.03 mye sl.	70						
17.10 - 21.00	3.90	hbl.biot.gn. Gr. spredte svake po-impr.	65-75						
21.00 - 31.40	10.40	biot.musk.gn. Gr. og staurolitt sv.py-impr. Avvekslende med musk.gn. med noe biot. Fra 30.65-30.65 hbl.-førende.	75						
31.40 - 32.20	0.30	ditto impr. med py +sl.	65-75	0,13	0,08	1,40	9,3	9,2	<0,1g/tAu
32.20 - 32.80	0.60	hbl.biot.gn. Mye gr.	75-50						
32.80 - 33.50	0.70	pegm.							
33.50 - 34.20	0.70	gr.hbl.biot.gn.	80						

Lokalitet: BREISNØLLIEN (ANLEGGSVEDIEN) PÅ
MOPPELLET

Borehull: 8161

Dato : okt. 1981
Koordinater : ca 170 V, ca 250 N (geof.nett)
Retning : ca 923.440 X, 47.830 Y.
Helling/stigning: 90° (lodd)
Høyde : ca 578 m.o.h.
Lengde : 40.0 m

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 0.60	0.60	jord					g/t Ag		
0.60 - 2.00	1.40	jordborkjerne: grå gn.b.d.	Noe gr. 50-70 ^o						
2.00 - 4.80	2.80	grå gn.	Noe båndet (biot.rikere avvekslende med musk. rikere) Små gr. Noe hbl. mellom 3.75-3.90						
4.80 - 5.55	0.75	grå gn.m.d.	En god del biot. Noe gr. 75						
5.55 - 7.00	1.45	hbl.biot.gn.	Gr. 70-75						
7.00 - 7.85	0.85	musk.gn.	Sv.py-impr.+ lokalt litt Po 75	0,01	0,06	0,09	1,2	5,1	
7.85 - 10.00	2.15	ditto	På 8.00 noe cp+po På 8.10 ditto Fra 8.32-8.42. M.-sterke py-impr.ofte bånd,med noe sl. Fra 8.42-8.83: spredte impr.og str. av py, po, sl, cp. 70-75	0,03	0,03	0,22	2,1	5,0	
10.00 - 11.75	1.75	musk.biot.gn.	Noe båndet,gr. Tildels ganske kraftig po-impr. På 11.50 et ukjent sølv- hvit ertsmineral=arsenkis (røntgen) Spredt noe hbl. mot slutten. 70-75						11,50
11.75 - 12.95	1.20	hbl.biot.gn.	gr.Noie båndet po-impr. 50 ^o						

Lokalitet: MOFJELLET BERTELBERG GRUBER

Borehull: 8206

Dato : Aug. 1982.
 Koordinater : 3040 Ø, 112 N (geofysisk nett)
 ca. X: 922.500, Y: 51.850
 Retning : S
 Helling/stigning: 40°
 Høyde : ca. 600 m.o.h.
 Lengde : 39.60 m

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.45	1.45	jord							
1.45 - 9.35	7.90	hbl.gn.	Fink.gr., middels mørk, svart hbl. (eller biot.?) tynt laminert og båndet. Amf.-aktig, men lysere. Noe gl. Lokalt noe foldet med grønngrå skarn. Fra 6.5 m åpne folder uten skarn. På 4.90 litt sl.	60-75°					
9.35 - 10.00	0.65	musk.gn.	Mlk., avvekslende med fink. v biot.gn.p.g.a. åpne folder.	v (0.50)					
10.00 - 39.60	29.60	musk.gn.	Mlk. Delvis noe grågn.-aktig. Foldet Fra 16.0 m mye: Fra 20.0 m: åpne småfolder Lite og m.fink. Svart biot. Fra 33.0 m: Fra 37.5 m: Mot slutten åpne småfolder.	v (0-45) 45-55 v (0-45) 45 (30-55) 65					
			3.1.1983. A. Kruse.						

Lokalitet:

Borehull: 8205

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
82.75 - 87.85	5.10	musk.gn. Litt biot.og gr. Spredt litt po-impr.Mot slutten noe py-impr. og foldet. 3.1.1983. A. Kruse.	65						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8205

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
51.15 - 56.70	5.55	grå gn. Gr.Foldet. Vekselvis m.d., vanlig, og b.d.S. vanskelig å se. fra 54.0 ofte Fra 55.0 m: Fra 56.0 m:	v 45 65 75						
56.70 - 59.00	2.30	grå gn. Vanlig.Spredt litt gr.	70 (65-75)						
59.00 - 60.00	1.00	musk.gn. G-type.	65-55						
60.00 - 68.00	8.00	grå gn. Spredt litt gr.Vanlig, delvis m.d.I starten: Deretter åpne små folder mye rundt: Fra 64.0 m: Gradvis avtakende biot. innhold.	60 v ca 0 ca 30						
68.00 - 74.00	6.00	musk.gn. G-type.Lokalt noe grå- gneisi starten.Mest: ofte helt hvit og fink. Meget gradvis overgang til m.d.grågn.	30 (0-50)						
74.00 - 77.00	3.00	grå gn.m.d. Musk.gn.aktig.	40						
77.00 - 82.15	5.15	grå gn. Gr.Delvis stictolittisk mellom 77.0-78.0. Fra 77.5 foldet Fra 80.0-82 m flekket utseende p.g.a.grovk. biot.og musk.	55 v 0-30						
82.15 - 82.75	0.60	grå gn.m.d.							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8205

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
39.15 - 46.00	6.85	musk.gn.	Fra 36.7 m med musk.rik- ere bånd og: G-type, spredt noe disthen	50					
			Litt biot.Mlk.	v					
			M.sv.po-impr.Foldet:	0-50					
			Fra 40.0-41.0 m:	45					
			Fra 41.0 m:	70					
			Fra 42.8 m også m.sv.py- impr.						
			Fra 43.0 m:	60					
			Fra 44.0 m:	50					
			Fra 45.0 m:	55					
			økende til:	70					
46.00 - 47.25	1.25	hbl.biot.gn.	Fra 45.7 m: I det hele lite eller ingen biot.	70					
			gr.mlk.Avtakende hbl.	55-70					
47.25 - 48.00	0.75	gr.musk.gn.	G-type(litt fink.svart biot.)Noe flekket utse- ende.Mlk.						
48.00 - 49.00	1.00	gr.musk.gn.	Grågneisaktig, delvis musk.gn-aktig grågneis Åpne småfolder:	v 0-55					
49.00 - 49.15	0.15	grå gn.	Gr.						
49.15 - 49.45	0.30	Kvarts.							
49.45 - 51.15	1.70	grå gn.b.d.	Med mlk-bånd hbl.biot.gn. i starten.Gr., delvis stictolittisk.	65- 55					

Lokalitet:

Dato :

Koordinator :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8205

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
27.70 - 28.50	0.80	pegm.	Sv.po-impr.Spreddt noe disthen? Fra 25.0 og spreddt litt gr.						
28.50 - 30.65	2.15	musk.biot.gn.	Grov mlk.Noë gr. Småfoldet. Fra 29.00-29.15 m noe kalkspat(og hvit anhy- dritt?) Mellom 30.10-og 30.60 m mørkere og mere fink. mindre musk.og svart til olivensvart biot.+gr.						
30.65 - 31.10	0.45	musk.gn.	mlk-grovk.,gl.rik,en del biot.I starten spor sl.						
31.10 - 31.20	0.10	Kvarts.							
31.20 - 32.25	1.05	biot.gn.	mlk.mellomgrå,mørke brun- svart biot.Gr.Noë musk. Ant.G-type.						
32.25 - 32.75	0.50	musk.biot.gn.	Foldet.						
32.75 - 35.70	2.95	grå gn.(vanlig- b.d.)	Noë gr.Åpne småfolder: Fra 34.0-35.0 m: Fra 35.0 foldet:						
35.70 - 36.25	0.55	musk.gn.	Fink.hvit.Gradvis over- gang til:						
36.25 - 39.15	2.90	biot.musk.gn.	Litt gr.I starten: Avtakende til:						

Lokalitet: MOFJELLET BERTELBERG GRUBE

Dato : juli 1982.
 Koordinater : 82N, 3104Ø, eller ca. X: 922.480, Y: 51.910
 Retning : S
 Helling/stigning: 60°
 Høyde : ca. 605 m.o.h.
 Lengde : 87.85 m

Borehull: 8205

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.70	1.70	jord							
1.70 - 2.70	1.00	musk.gn.	G-type =fin-mlk.,fink. svart biot.	45-60°					
2.70 - 10.50	7.80	grå gn.m.d.	Fra 4.0 m tildels musk. gn-aktig(G-type). Fra 4.0-6.0 m:rundt delvis med åpne folder, og da(6.0-8.3m): Fra 8.3 m Foldeombøyning på 9.6m:	70-80 ca 0 0-40 35-20 (0)					
10.50 - 12.60	2.10	musk.gn.	G-type.Rundt: Fra 11.30-11.60 litt meget fint fordelt grafitt.	ca 0					
12.60 - 13.50	0.90	grå gn.(m.d.)	Svake åpne folder:	0-30					
13.50 - 15.20	1.70	musk.gn.	G-type.S usynlig.						
15.20 - 15.40	0.20	grå gn.		65					
15.40 - 16.20	0.80	musk.gn.	Delvis grå gn.-aktig. S usynlig,men på 16.2 m:	? 35					
16.20 - 17.70	1.50	grå gn. m.d.	Tildels en god del musk. (men også delvis biot.) Sv.po-impr.	0-60					
17.70 - 20.40	2.70	musk.gn.	Grågneisaktig,sv.po-impr.	0-40					
20.40 - 23.35	2.95	grå gn.	Rel.gl.rik,sv.po-impr. Småfoldet.	55-0 v					
23.35 - 27.70	4.35	biot.musk.gn.	Spredt littgr.Mlk. Mørke brunsvart til oliven v biot.Åpne småfolder:	0-45					

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8204

Helling/stigning:

Høyde :

side 4

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
60.00 - 68.20	8.20	grå gn.m.d. Delvis litt musk.gn.-aktig, og musk.rike bånd. Spredt litt gr. Fra 65.0 m Fold på 66.0-66.50 m: Så igjen: Fra 67.3 m: foldet:	70 ⁶⁰ 75-70 0 70 v						
68.20 - 68.25	0.05	hbl.gn.	60						
68.25 - 74.00	5.75	grå gn. Gr.Åpne småfolder. Stictotittisk gr.mye:	v 0-30						
74.00 - 77.10	3.10	musk.gn. G-type.Gr.Spredt litt biot.Foldet.	v						
77.10 - 79.35	2.25	grå gn.m.d. Gr.Delvis musk.gn-aktig Foldet.	v (0-40?)						

juli 1982.

3.1.1982.

A. Kruse.

Lokalitet:

Borehull: 8204

Dato :

Koordinator :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
39.20 - 40.00	0.80	musk.gn. Mlk.Småfoldet rundt	0 (0-40)						
40.00 - 45.20	5.20	musk.biot.gn. I starten mest musk., men litt etter hvert mere biot.spesielt fra ca.42.40 m,Derfra også gr.Fra 43.60 avtakende til 30° ved 45.20.	65-75						
45.20 - 45.40	0.20	ditto S økende til:	40						
45.40 - 46.15	0.75	musk.gn. En del gr.Litt biot.	50						
46.15 - 46.60	0.45	musk.biot.gn. I en åpen fold.Gr.	0-40						
46.60 - 47.30	0.70	musk.gn. Gr.Fin-mlk.	45						
47.30 - 49.10	1.80	musk.biot.gn. Gr.Avtakende S: 48.00-49.00 åpne folder Mot slutten mer og mer grå gn.-aktig.	55-20 v						
49.10 - 52.80	3.70	grå gn. Gr. I starten musk.preget. Fink.	65						
52.80 - 54.60	1.80	musk.biot.gn. Vekslede musk/biot. Delvis noe gr.Tildels rel.sterkt py-impr. Mlk.	65						
54.60 - 56.15	1.55	grå gn. Gr.							
56.15 - 56.30	0.15	Kvarts.							
56.30 - 58.00	1.70	grå gn. Noe gr.Fink.Rel.mye mlk. musk.	70						
58.00 - 60.00	2.00	musk.biot.gn. Gr.Mlk.Disthen(?)	70						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8204

Helling/stigning:

Høyde :

side 2

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
17.80 - 24.60	6.80	musk.gn. Ren, uten biot., fink., men med partier som er mlk. Av og til noen smale bånd med litt biot. (i tillegg litt musk.) Sv. impr. med po+py. 17.80-19.50 m: åpne småfolder 19.50-23.00 m: 23.00-24.60 m: åpne småfolder Fra ca. 19.50 bare spor py Kanskje noen smale grafitt førende bånd. Fra 24.00-24.60 en del kvartsbånd.	rundt 0 (0-60) 65 0-70						
24.60 - 26.65	2.05	musk.biot.gn. I starten impr. med py og po og enda litt småfoldet Like deretter:	50-60						
26.65 - 28.00	1.35	avvekslende brede bånd rene musk.gn. med smale bånd musk.biot.gn. Noe småfoldet, men mest Mot slutten en del kvarts.	50						
28.00 - 33.10	5.10	musk.biot.gn. MLK. Gr. Rel. biot. rik.	70-80 mest 70						
33.10 - 39.20	6.10	musk.biot.gn. Lysere, mindre biot. Dessuten faktisk ikke gr. og et lyst mineral (disth) Fra 36.00 m litt småfoldet v 37.00- småfoldet rundt Mørkere fra 38.80 m og dessuten igjen gr. 38.80-38.90 noe hbl.	50-75 mest 70 v ca. 0 (0-40)						

Lokalitet: MOFJELLET BERTELBERG GRUBE

Dato : juli 1982

Koordinater : 82N, 3104Ø, eller ca. X: 922.480, Y: 51.910

Retning : S

Helling/stigning: 43°

Høyde : ca. 605 m.o.h.

Lengde : 79.35 m

Borehull: 8204

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.75	1.75	jord.							
1.75 - 9.45	7.70	grå gn. Med musk.rikere bånd(musk. gn.)Noe gr. 1.75-3.00m: småfoldet rundt 60° (åpne folder). (0-30°) 3.00-8.00 m: 30-40 8.00-9.45 m: åpne småfol- v der med sjenklene 60° og 0-5 50°.							
9.45 - 9.60	0.15	Kvarts.							
9.60 - 10.15	0.55	grå gn.	Som før.						
10.15 - 11.20	1.05	grå gn.b.d.	Gr. småfoldet.						
11.20 - 11.50	0.30	blastomylonitt(?)	siste 2 cm. er definitivt en mylonitt med noen felt- spatøyne. Disse siste 2cm skarp grense med:						
11.50 - 13.35	1.85	Grå gn.b.d.	Gr. 12.60-13.35:						
13.35 - 14.80	1.45	musk.gn.	mlk. En del biot. Sv. po-impr Åpne småfolder:						
14.80 - 15.50	0.70	Kvarts.	Med en del uregelm. inne- slutninger av musk.gn. med sv. impr. av po.						
15.50 - 17.80	2.30	musk.gn.	Som før, mlk.-grovk. En del biot. Sv. po-impr. I starten åpne småfolder 17.00-17.80 m:						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8111

- 2 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
31.60 - 37.50	5.90	musk.gn. litt biot.	60						
37.50 - 38.50	1.00	musk.gn. sv.impr. med py, spor ep, muligens litt sl.							
38.50 - 45.20	6.70	grå gn. Gr.-førende. Delvis disthen.	65						
45.20 - 46.05	0.85	musk.gn. Sv.py-impr.	55						
46.05 - 46.65	0.60	biot.musk.gn. Disthen. Py-impr.	65						
46.65 - 48.55	1.90	musk.gn. Sv.py-impr. Avvekslende med bånd biot.musk.gn.							
48.55 - 50.40	1.85	biot.musk.gn. litt gr. Spor py	50						
N.B. P.g.a. vinteren måtteullet avsluttes før det var boret ferdig.									
5. nov. 1981 A. Kruse.									

Lokalitet: Bertelberg Grube på Mofjellet

Borehull: 8111

Dato : Okt/nov. 1981
 Koordinater : ca. 3104 Ø, 50 N (geofysisk nett),
 Retning : syd ca. 922.450 X, 51.910 Y
 Helling/stigning: 80°
 Høyde : ca 610.m.o.h.
 Lengde : 50.40 m

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.65	1.65	jordboring							
1.65 - 14.10	12.45	musk.biot.gn. En del gr. I starten litt småfoldet så: 45-65° mest 55 Fra 11.00-12.00 småfoldet 0 rundt. Fra 12.00 - 14.10 60°							
14.10 - 14.90	0.80	musk.gn.	60						
14.90 - 18.20	3.30	biot.musk.gn. Gr.-førende spor py	60						
18.20 - 19.00	0.80	musk.gn. litt gr							
19.20 - 20.10	0.90	biot.musk.gn. Gr.-førend s. vanskelig ca 60? Fra 19.50 : småfoldet rundt 0							
20.10 - 20.60	0.50	musk.gn. noe gr.	25-0						
20.60 - 22.20	1.60	biot.musk.gn. s. vanskelig å se sporPy	50 ?						
22.20 - 22.60	0.40	musk.gn.	ca 0						
22.60 - 23.55	0.95	biotmusk.gn. Noe gr. spor py							
23.55 - 25.55	2.00	musk.gn. Noe gr. åpne folder rundt 0							
25.55 - 28.80	3.25	biot.gn. Rel.gl.rik.Noie gr. S.-økende til	30° 50						
28.80 - 30.25	1.45	biot.hbl.gn. gr.rik.	30-50						
30.25 - 31.60	1.35	biot.gn. Musk.førende Noe gr.	50						

Lokalitet: Bertelberg Grube på Mofjellet

Borehull: 8110

Dato : Okt. 1981
 Koordinater : ca 3104 Ø, 50 N (geofysisk nett)
 Retning : Syd ca 922.450 X, 51.910 Y
 Helling/stigning: 55°
 Høyde : ca 610 m.o.h.
 Lengde : 34.40 m

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.90	1.90	jordboring					g/tAg		
1.90 - 18.65	16.75	musk.gn.	En del biot. Fra 6.00 - 7.00 Fra 7.00 - 8.00 Fra 8.00 - 9.00 Fra 9.00-10.00 småfoldet Fra 10.00 - 13.00 Fra 13.00 Fra 13.00 midre biot. og mer musk. Fra 14.00-15.00 Fra 15.00-17.00 småfoldet rundt Fra 17.00 - 18.00 Fra 18.00 - 18.65	35-70° 25° 0 25 0-20 45 60 30 0 45 65					
18.65 - 19.90	1.25	<u>malm</u>	Massiv: py og sl + po	0,22	0,19	3,98	15,3	35,0	
19.90 - 20.05	0.15	musk.gn.	<u>Sv.impr.</u>	0,03	0,03	0,18	1,6	2,0	
20.05 - 21.30	1.25	musk.gn.							
21.30 - 22.70	1.40	ditto		0,02	<0,01	0,02	<1,0	0,4	
22.70 - 24.25	1.55	musk.gn.	impr. og smale striper med noen god del cp noe	40-70 sl.	0,11	0,24	0,33	9,5	4,6
24.25 - 25.40	1.15	musk.gn.		50-70					
25.40 - 28.20	2.80	musk.biot.gn.	M.sv.impr.med py+litt cp + litt sl.	0,01 0,02	0,01 0,16	0,02 0,06	1,3 6,8	3,1 5,2	25,40-26,90 26,90-28,20
28.20 - 30.00	1.80	musk.gn.	Småfoldet rundt	0					
30.00 - 34.40	4.40	musk.gn.	senere noe mere biot. Noe gr. Småfoldet	60 ?					

Lokalitet: Bertelberg Grube på Mofjellet

Borehull: 8109

Dato : okt. 81
 Koordinater : ca 3104 Ø, 50 N (Geofysisk nett)
 Retning : Syd ca. 922.450 X, 51.910 Y
 Helling/stigning: 30°
 Høyde : ca 610 m.o.h.
 Lengde : 39.90 m

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 2.30	2.30	jordboring					g/tAg		
2.30 - 4.20	1.90	musk.gn.	Noe biot.mellom k.						
4.20 - 5.40	1.20	grå gn.	Noe gr.						
5.40 - 17.45	12.05	musk.gn.	Tildels noe biot.og spredt litt gr. og dist- hen.Mellom 8.60 og 8.60 mest sv. Py-impr. Ditto rundt 11.20 Fold eller fleksur mellom 10.20 og 11.20: der S=0 Mot slutten 55°						
17.45 - 17.55	0.10	<u>massiv malm</u>	Py, po, mye sl + cp.						
17.55 - 17.95	0.40	musk.gn.	<u>Sv py-impr.</u>						
17.95 - 18.20	0.25	<u>massiv malm</u>	po,py,mye cp, noe sl.						
18.20 - 19.20	1.00	musk.gn.	Sv.impr.med py+litt cp På 18.40: 1 cm po+noe ga +litt cp+sl.Ditto på 18.50.						
19.20 - 20.15	0.95	<u>massiv malm</u>	py, en god del sl,noe po og noe cp. Grovk.						
20.15 - 39.90	19.75	musk.gn.	Økende til Fra 20.60. Noe småfoldet Fra 25.00 - 25.50: Fra 25.50 - 25.90 økende til. Fra 34.80 - 35.00 Noe staurolitt. Spredt noe gr.						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8108

- 4 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
86.90 - 89.00	2.10	biot.musk.gn.	Ofte gr.rik.Noee båndet	75-80					
89.00 - 96.15		musk.biot.gn.	Rel.gl.rik.Spredt noen sv.po-impr. Fra 91.0 noe småfoldet Fra 92.50: Fra 92.0 små gr. Fra 95.0: 45	80 65					
96.15 - 98.00		gr.biot.gn.	Båndet, delvis en god del musk. Gr.-rik, store flere mm. store gr. småfoldet.						
98.00 - 98.80		musk.gn.	Noe biot.	65					
98.80 - 99.20		gr. biot.gn.							
99.20 - 100.00		biot.gn.	Båndet med grafittførende bånd Småfoldet.						
A. Kruse 22.10.81.									

Lokalitet:

Borehull: 8108

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

- 3 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
42.00 - 43.45	1.45	Biot.gn.	Tildels gr.rik.litt graf?						
43.45 - 46.00	2.55	musk.gn.	noe biot.litt graf? St. - 70-80 po-impr. fra 45.40-45.70						
46.00 - 48.40	2.40	musk.biot.gn.	litt graf ? <u>Po-impr.</u> 70-80						
48.40 - 48.65	0.25	musk.gn.							
48.65 - 67.55	18.90	Biot.gn.	Gr. Musk.og disth.Noe 70-80 hbl.fra 51.75-51.90. Foldet mellom 58 og 58.50 med akseplan 75°. Båndet Foldet rundt 0-50 mellom 61 og 67.						
67.55 - 67.75	0.20	amf.	Fink.						
67.75 - 68.30	0.55	Kjernetap							
68.30 - 69.00	0.70	hbl.biot.gn.	Gr. grovk. 40-15						
69.00 - 69.15	0.15	biot.gn.	Gr.						
69.15 - 72.35	3.20	musk.biot.gn.	gr. foldet ca. 0						
72.35 - 73.75	1.40	Biot.hbl.gn.	gr. Disthen.Foldet Noe båndet						
73.75 - 86.60	12.85	Biot.musk.gn.	Ofte gr.rik.Svanskelig å se, antagelig foldet, antagelig 50-75 Fra 80m: Noe båndet 70-75						
86.60 - 86.90	0.30	Kvarts							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8108

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

- 2 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
22.80 - 25.00	3.20	biot.gn. Disthen rik, vesentlig mindre gr. Spredt litt grafitt ? Spredt litt po-impr. Større fold ? S avtagende til	0				g/tAg		
25.00 - 30.00	5.00	Biot.gn. Delvis gr.rik. Spredt litt grafitt ? Tildels m.st. po-impr., delvis i striper, særlig fra 25.00-27.70. Derefter avtakende po og noe disthen.	Økende til 80	0,02 0,03	0,01 0,01	0,02 0,02	<1,0 <1,0	4,5 2,4	25,00-27,50 27,50-30,00
30.00 - 32.85	2.85	musk.gn. Fin-middelsk. Spredt noe grafitt og litt po. Noe småfoldet.	80						
32.85 - 33.65	0.80	musk.graf.gn. Noe biot. Kraftig po-impr.	80	0,06	0,02	0,06	1,4	8,4	<0,1g/tAu
33.65 - 35.00	1.35	musk.gn. Noe biot.	80						
35.00 - 35.85	0.85	biot.musk.graf.gn. Tildels kraftig po-impr.	80	0,02	0,01	0,03	<1,0	5,4	
35.85 - 37.80	1.95	biot.gn. Gr. rik Noe båndet. litt graf. ? Tildels st. po-impr.	70-80						
37.80 - 39.40	1.60	musk.biot.gn. Fin-middelsk. Meget rik på små gr.	80						
39.40 - 40.75	1.35	biot.gn. Gr. og disthen. Noe musk. litt graf. ?	80						
40.75 - 42.00	1.25	musk.gn. En god del biot. Noe disthen Litt po-impr.	80 80						

Lokalitet: Skogshøla på Mofjellet

Borehull: 8108

Dato : sept. okt. 1981
 Koordinater : ca. 4607 Ø, ca 322 S (geof.nett)
 Retning : S ca 922.080X, ca 53.390Y
 Helling/stigning: 30°
 Høyde : ca 480 m.o.h.
 Lengde : 100.00 m

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	-%S-	% Fe	
0.00 - 2.25	2.25	jordboring					g/tAg		
2.25 - 2.60	0.35	grå gn.b.d.	Pink. gr. Rel. lys 75°						
2.60 - 2.75	0.15	amf.	Rel.lysegrønn. gr.						
2.75 - 6.05	3.30	grå gn.b.d.	Pink. gr. Rel.lys. Fra 4.00 m store stictolyttiske gr. 75°						
6.05 - 8.85	2.80	musk.gn.	middelsk.spredt noe gr. Noe disthen 75						
8.85 - 11.20	2.35	musk.biot.gn.	gr.rik 75-80						
11.20 - 11.85	0.65	musk.gn.	litt disthen.spredt m.sv. po-impr. 75-80						
11.85 - 13.95	2.10	biot.gn.	Gr.og disthenrik.Noë båndet (musk.rik og noe hbl) Sv. po-impr.Disthen. 80						
13.95 - 16.55	2.60	musk.gn.	Disthen. Noë båndet 70						
16.55 - 19.50	2.95	Biot.gn.	Tildels ytterst gr.rik Tildels meget sterkt po-impr. delvis i mm smale striper.Særlig mellom 16.55 og 19.50 Noë båndet. Noë disthen 80-55 mest 80	0,02	0,02	0,03	1,5	7,1	<0,1g/tAu
19.50 - 22.80	3.30	ditto	Mye po mellom 22.45 og 22.80.Spredt litt grafitt?	0,01 0,02	0,02 0,02	0,02 0,03	<1,0 <1,0	6,5 6,5	19,50-21,15 21,15-22,80

Lokalitet: Skogshøla på Mofjellet

Borehull: 8107

Dato : sept. 1981

Koordinater : ca. 4837 ϕ , ca 298 S (Geof. nett)

Retning : S (ca. 922.100 X, 53.620 Y)

Helling/stigning: 20°

Høyde :

Lengde : 30.65 m

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 3.00	3.00	jordboring					g/t Ag		
3.00 - 9.60	6.60	grå gn. Rel.gr.-rik.	75-70°						
9.60 - 10.50	0.90	amf. Gr. Båndet	60						
10.50 - 12.30	1.30	grå gn. Noe gr.	70-75						
12.30 - 13.25	0.95	hbl.biot.gn. Gr. Middels grønnlig grå	75						
13.25 - 14.00	0.75	grå gn. Meget gl.fattig, ca hvit gr.rik. Litt kloritt	75						
14.00 - 14.45	0.45	grå gn.b.d. Noe gr.	75						
14.45 - 16.00	1.55	grå gn. Meget gl.fattig ca.hvit Noe gr.	70-55						
16.00 - 18.95	2.95	grå gn.b.d. Noe gr. Fink.	70-55						
18.95 - 20.50	1.55	hbl.biot.gn. Noe gr. Fink.Grågneis-aktig. Noe småfoldet	55-45						
20.50 - 23.45	2.95	musk.gn. Grovk.Mellom 21.60 - 21.65 noe po-impr. Noe småfoldet	70						
23.45 - 26.40	2.95	Malmstriper i musk.gn.Malm(Py+po+noe sl fra 23.48 - 23.52 23.65 - 23.75 (impr.) 24.30 - 24.65 26.25 - 26.40	75 55 55	0,04 0,04	0,09 0,07	0,21 0,22	3,5 5,6	7,8 11,5	23,45-25,00 25,00-26,40
26.40 - 27.50	1.10	Musk.gn.	55						
27.50 - 30.65	3.15	grå gn.	55-35						

Lokalitet:

Borehull: 8106

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

- 3 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
36.50 - 37.95	1.45	grå gn.	Spredt noe gr. Noe småfoldet	45					
37.95 - 40.00	2.05	musk.gn.	Grovk.	55					
A. Kruse 29.9.81.									

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8106

- 2 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S- g/tAg	% Fe	
11.10 - 18.20	7.10	grå gn. Vanlig type. Gr. på 13.50 noe hbl. Mellom 14 og 16 gradvis avtakende S. Fra 16.00 til 17.00: føldeombøyning S rundt Fra 17.00 tiltakede til så småfoldet	60-70 0 0-70						
18.20 - 18.45	0.25	gr. amf.	Rel. grovk.						
18.45 - 18.75	0.30	grå gn.							
18.75 - 19.15	0.40	musk.gn.	Rel. grovk.						
19.15 - 21.00	1.85	musk.gn. med malmstriper på 19.15 - 19.20: po+py+litt ep 19.50-19.60: po+py+cp+litt sl 19.67-19.75: po+py+litt ep litt sl. 19.77-20.03: po+py+litt ep + litt sl. 20.15-20.28: po+py+sl+ litt ep 20.33-22.42: ditto 20.52-20.73: ditto 20.90-20.98: ditto Innimellom m.sv.impr.	75 60 50	0,03	0,24	0,52	5,5	24,6	19,15-21,00
21.00 - 36.50	15.50	musk.gn. mellom 21.40-21.55 sv. impr. av po + py + litt ep. Fra 29.00-småfoldet rundt 0. Fra 32.80 - 33.00 sv. po-impr.	40- 65						

Lokalitet: Skogshøla på Mofjellet

Borehull: 8106

Dato : sept. 81
 Koordinater : ca. 4837 ϕ , ca. 303 S (geof. nett)
 Retning : S (ca. 922,100 X, 53.620 Y)
 Helling/stigning: 75°
 Høyde :
 Lengde : 40.00 m.

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 2.00	2.00	jordboring							
2.00 - 2.55	0.55	grå gn. gr.	25-55°						
2.55 - 3.05	0.50	gr.musk.gn. fink.	35						
3.05 - 4.35	1.30	grå gn. Noe båndet:avveksling b. d. og musk.d.gr.På slutten noe kloritt og hbl.	45-60						
4.35 - 6.00	1.15	gr.amf. Rel.grovk.	60						
6.00 - 6.40	0.40	musk.gn. Noe kloritt+biot.Litt gr Grovk.	70						
6.40 - 7.90	1.50	grå gn. middelsk.Overgang til musk.gn. Noe båndet.Rel. musk.rik. I starten spisse småfolder	70						
7.90 - 8.10	0.20	biot.hbl.gn. middel mørk	70						
8.10 - 8.35	0.25	grå gn. Overgang til musk.gn.							
8.35 - 8.95	0.60	musk.gn. Noe båndet (noe biot) Noe hbl.på 8.65 Sv.po-impr.	65						
8.95 - 9.70	0.75	gr.hbl.biot.gn.	70-85						
9.70 - 11.10	1.40	grå gn. Meget lys. fink.Rel.gr.- rik.	75						

Lokalitet:

Borehull: 8105

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

- 3 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
35.60 - 36.25	0.65	gr.hbl.biot.gn. Rel.lys og fink.							
36.25 - 39.60	3.35	Grå gn.b.d. Noe kloritt, spredt noe hbl. Rel. fink.	70-75						
39.60 - 40.00	0.40	grå gn.	75						
		A. Kruse sept. 81.							

Lokalitet:

Borehull: 8105

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

- 2 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
14.15 - 14.75	0.60	grå gn. Noe gr.	60-20				g/tAg		
14.75 - 15.35	0.60	hbl.biot.gn. gr. Middels mørk Småfoldet							
15.35 - 15.95	0.60	grå gn. Overgang til musk.gn.	70						
15.95 - 17.55	1.60	musk.gn. middels-grovk. småfoldet	75-0						
17.55 - 20.05	2.50	ditto + <u>malm</u> rik på po+noe cp+py mellom 17.55-17.73 malm mellom 18.15-18.53: py+po+noe cp+noe sl. småfoldet. Malm fra 18.80-19.25: Py+po+litt cp+litt sl. malm fra 19.55-19.62: py+sl.	65-80 men små- foldet	0,04	0,26	0,64	6,6	14,5	7,55-20,05 <0,1 g/tAu
20.05 - 20.55	0.50	Kjernetap forvitret fjell							
20.55 - 21.10	0.55	musk.gn.							
21.10 - 21.55	0.45	Kjernetap forvitret fjell							
21.55 - 24.00	2.45	musk.gn. småfoldet rundt. Noe py+ po-impr., spor sl. Fra 27.00:	0 75°	0,02	0,02	0,24	<1,0	3,2	<0,1g/tAu
24.00 - 29.30	5.30	musk.gn. spredt nor py-impr.no småfoldet. Foldeombøyning på 26.50	35-70						
29.30 - 35.60	6.30	grå gn. Jevn overgang fra musk. gn. til grå gn. litt små- foldet. Rel. fink Noe gr.	65-75						

Lokalitet: Skogshøla på Mofjellet

Dato : sept. 81.

Koordinater : ca. 4837 ø, ca 303 S (geof.nett)

Retning : S (ca 922.100 X, 53.620 Y)

Borehull: 8105

Helling/stigning: 45°

Høyde :

Lengde : 40.00 m

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 3.00	3.00	jordboring							
3.00 - 3.10	0.10	gr.hbl.biot.gn. Rel. lite hbl.							
3.10 - 4.10	1.00	grå gn. Gr.	70°						
4.10 - 5.10	1.00	gr.hbl.gn. Båndet	70°						
5.10 - 5.50	0.40	musk.gn. Noe kloritt	65						
5.50 - 5.75	0.25	gr.hbl.biot.gn. Rel. lys							
5.75 - 6.50	0.75	musk.gn. Fink. Noe biot.							
6.50 - 7.55	1.05	gr.hbl.biot.gn. Rel. lys Noe båndet litt småfoldet Noe gr.	65						
7.55 - 7.80	0.25	gr.musk.gn. Fink. Rel. lite gl.							
7.80 - 7.90	0.10	gr. hbl.biot.gn.							
7.90 - 8.25	0.35	gr.musk.gn. Rel.lite gl. Fink. Gr.							
8.25 - 10.65	2.40	Grå gn. Litt gr. og hbl.Småfoldet med sjenkler 55 og 75° Fra 9.75: Fra 10.40: Økende til	25 55 55-70						
10.65 - 11.15	0.50	hbl.biot.gn. gr.Rel. lys							
11.15 - 12.30	1.10	grå gn. Noe gr.	70						
12.30 - 13.15	0.85	hbl.biot.gn. gr. Middels mørk	70						
13.15 - 14.15	1.00	hbl.gn. gr. Middels mørk	55-65						

Lokalitet:

Borehull: 8002 Raudvatn

2.

Dato : Okt. 1980

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
172.20 - 172.80	0.60	gr. hbl.gl.gn.	65						
172.80 - 173.75	0.95	grå gn.	65						
173.75 - 177.05	3.30	hbl.gn.	65						
177.05 - 200.00	22.95	grå gn.	65						
A. Kruse									

Lokalitet: V-RAUDVATN

Borehull: 8002 Raudvatn

Dato : Okt. 1980
 Koordinater : Ca. 400 Ø, ca. 165 N, i.f.t. geof.nett
 Retning : N 150° E
 Helling/stigning: 70° SSE
 Høyde : ca. 530 m.o.h.
 Lengde : 200 m

1.

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 2.20	2.20	jord							
2.20 - 54.90	52.70	grå gn.	60-70°						
54.90 - 56.20	1.30	musk.gn. Litt graf.	60-70						55,80
56.20 - 65.00	8.80	grå gn. musk.biot.gn.	"						
65.00 - 75.45	10.45	grafittførende musk.gn. Fink. sv.prh.-impr.	60-70 - 65						68,90
75.45 - 82.90	7.45	grå gn. 0,5 cm. ikke gjennomgåend. prh. på 82.45 og 82.65 m	65						
82.90 - 83.80	0.90	musk.gn. 0,5 cm ikke gjennomgåend. prh. på 82.90 m	65						
83.80 - 90.70	6.90	grå gn.	60						
90.70 - 106.90	16.20	grafittførende musk.gn. Fink. sv.prh.impr.	60						97,70
106.90 - 123.00	16.10	grå gn.	60-70 - 65						
123.00 - 127.50	4.50	musk.gn. Litt graf. noen grågn.-bånd.	65						
127.50 - 135.85	8.35	grå gn.	65-70						
135.85 - 141.05	5.20	gr.hbl.gl.gn. og gr.hbl.gn.							
141.05 - 142.50	1.45	grå gn.							
142.50 - 142.65	0.15	gr.hbl.gn.	65						
142.65 - 143.40	0.75	grå gn.							
143.40 - 144.25	0.85	gr.hbl.gn.	65						
144.25 - 172,20	27.95	grå gn.	65						

Lokalitet: V-RAUDVATN

Dato : Sept. 1980

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 3001 Raudvatn

2.

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
119.70 - 122.15	2.45	grå gn. 2 gl.gn. Gr	75						
122.15 - 126.15	4.00	" gr.biot.gn.	75						
126.15 - 127.00	0.85	" 2 gl.gn. Gr	65-70						
127.00 - 127.25	0.25	musk.gn. Py-impr. St. py-impr. fra 127.15 - 127.20 med litt prh.	70						
127.25 - 127.60	0.35	grå gn. 2 gl.gn.Py-impr.							
127.60 - 131.30	3.70	Grå gn. 2 gl.gn.(Gr) Sv.Py+prh.impr.	70						
131.30 - 142.60	11.30	" gr.biot.gn. Sv. spredte py-impr. til 133.20 og fra 136.00-136.70. 70. Fra 137.00:	80						
142.60 - 147.00	4.40	amfibolitt	70-80						
147.00 - 150.70	3.70	gr.musk.gn.	65						
150.70 - 151.00	0.30	gr.hbl.gn.	70						
151.00 - 156.45	5.45	gr.musk.gn.	60						
156.45 - 169.60	13.15	grå gn. gr.gl.gn.	65						
169.60 - 172.30	2.70	gr.hbl.gl.gn.							
172.30 - 173.60	1.30	grå gn.	60						
173.60 - 181.15	7.55	hbl.gn.	60-50- 65						
181.15 - 181.65	0.50	grå gn.	60						
181.65 - 200.00	18.35	hbl.gn. Noen bånd grå gn.	60-70						
A. Kruse									

Lokalitet: V-RAUDVATN

Borehull: 8001 Raudvatn

Dato : Sept. 1980
 Koordinater : Ca. 312,5 Ø, ca. 92 N i f.t. geof. stik-
 Retning : Syd ningsnett
 Helling/stigning: 60°
 Høyde : ca. 540 m.o.h.
 Lengde : 200 m

1.

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.40	1.40	jord							
1.40 - 23.40	22.00	grå gn. gr.biot.gn. mellomk. 10 cm. hbl.førende på 13.50-13.60 og 15.85-15.95	65°						
23.40 - 30.00	6.60	musk.gn. mellomk. Noen gr.biot.gn. bånd av og til	70						
30.00 - 49.20	19.20	grafittførende musk.gn. fink.	70						
49.20 - 66.05	16.85	grå gn. gr.biot.gn. 65°, fra 58,00-62.00 m: 55°, så 65.							
66.05 - 79.40	13.35	grafittf. musk.gn.	60-65						
79.40 - 81.75	2.35	grå gn. 2 gl.gn.gr.	65						
81.75 - 87.25	5.50	grafittf. musk.gn.	70						
87.25 - 91.95	4.70	grå gn. gr.biot.gn.	65						
91.95 - 95.70	3.75	grå gn. 2 gl.gn. Gr	70-65						
95.70 - 100.90	5.20	" gr.biot.gn.							
100.90 - 101.10	0.20	Kvarts							
101.10 - 103.75	2.65	musk.gn. musk.biot.gn.	75						
103.75 - 108.25	4.50	grå gn. gr.biot.gn. Fra 106.60 - 106.70 noe hbl.	70						
108.25 - 115.20	6.95	grå gn. Gr.biot.gn. med hbl.-førende striper.mellomk. Grovk. gr. Gr.rik. 70. Fra 109.75-110.00 40, så 65.							
115.20 - 119.70	4.50	" gr.biot.gn. Gr.-rik til 117.35	65-75						

Hauknestind -
Andfiskvatn

1971 - 1981

Lokalitet:

Borehull: 8104

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

- 4 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
103.60 - 104.45	0.85	musk.gn.							
104.45 - 109.05	4.60	Ka.sil.gn. Grønnlig grå. Moderat med biot.	75-70						
109.05 - 110.00	0.95	Kjernetap.							
110.00 - 110.80	0.80	Ka.sil.gn. Moderat med biot.	70						
110.80 - 129.25	18.45	Ka.sil.gn. lite biot. lyse grønngrå Spredt m.sv.po-impr. Fra 121.80 noe gr.	75-80						
129.25 - 129.80	0.55	amf. Grønn, gr.	70						
129.80 - 130.00	0.20	Ka.sil.gn.							
		aug.1981. A. Kruse.							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8104

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

- 3 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
56.65 - 63.60	6.95	Ka.sil.gn. Moderat biot.m.sv.po-impr.	70-75				21.8		
63.60 - 64.05	0.45	musk.gn. Tildels kraftig py+po-impr.	70						
64.05 - 66.20	2.15	Ka.sil.gn. Moderat biot. Som før.	70						
66.20 - 66.40	0.20	pegm. musk.							
66.40 - 69.00	2.60	Ka.sil.gn. Som før, moderat bior.	70						
69.00 - 88.80	19.80	musk.gn. Py-impr. Fra 69.80 - 70.00 Sv.sf-impr. Tildels biot.rik. Noe pegm. Noe disthen. Fra 75.99-76.07: noe sf. 78.72-78.74: noe sf. På 79.14: 0.3 m med litt sf. På 82.20: 1 cm med litt sf. 82.97-83.20: impr. med po+sf+ga. På 85.95: 1 cm med impr. av po + sf.	70, 65-75						
88.80 - 89.25	0.45	Kjernetap							
89.25 - 91.05	0.80	musk.gn. som før							
91.05 - 91.55	0.50	Kjernetap							
91.55 - 91.75	0.20	musk.gn.							
91.75 - 93.75	2.00	Kjernetap med noen småbiter musk. gn. po-impr.							
93.75 - 99.95	5.30	Ka.sil.gn. Som før, Moderat biot.	70						
99.95 - 100.25	0.30	musk.gn. Noe sf-impr.		0,42	0,21	1,55	12,9	5,0	
100.25 - 101.50	1.25	musk.gn. En del biot.	70						
101.50 - 103.60	2.10	musk.gn. Noen spredte sf-impr.	75	0,26	0,09	0,95	6,6	5,2	

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8104

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

- 2 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
36.60 - 36.90	0.30	Ka.sil.gn. Biot.rik. Som før.	70				g/t Ag		
36.90 - 38.40	1.50	pegm.							
38.40 - 39.30	0.90	Ka.sil.gn. Som før. Biot.rik.litt graf.?	70						
38.30 - 39.75	0.45	pegm.							
39.75 - 44.15	4.40	Ka.sil.gn. Som før. Rel biot.rik	70						
44.15 - 44.35	0.20	overgang til musk.gn. <u>Spor ga+sf.</u>	70						
44.35 - 48.10	3.75	musk.gn. Py-impr., lokalt nokså Kraftig. På 47.40:1cm. med impr.av Py+po+cp+ga.	75-65						
48.10 - 50.05	2.05	biot.gn. middels grå, noe disthen, Kraftig po-impr.	65-70						
50.05 - 50.80	0.75	dolomitt uren. På 40.10m 0.5 cm Py + Po							
50.80 - 52.65	1.85	biot.gn. middels grå. Til dels kraftig po(+py) impr. Noe disthen.?	70						
52.65 - 53.15	0.50	dolomitt uren							
53.15 - 53.75	0.60	pegm.							
53.75 - 56.20	2.45	musk.gn. py+po-impr. Noe disthen	70						
56.20 - 56.65	0.45	Ka.sil.bergart med giftgrønn diopsid(?) Py-impr.+noe sf+cp.		0,01	0,04	0,27	1,4	5,4	

Lokalitet: Hauknestind

Dato : aug. 1981

Koordinater : ca. 38.920 Y, ca. 921.730 X

Retning :

Helling/stigning: lodd

Høyde : ca 661 m.o.h.

Lengde : 130 m

Borehull: 8104

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 2.20	2.20	jordboring							
2.20 - 3.95	1.75	ka.sil.gn. Moderat med biot.grønnlig grå.m.sv.po-impr.	70 ⁰						
3.95 - 4.35	0.40	pegm							
4.35 - 6.10	1.75	Ka.sil.gn. grønnlig grå, moderat med biot.m.sv.po-impr.	75-60						
6.10 - 6.35	0.25	Kvarts							
6.35 - 22.10	15.75	Ka.sil.gn. grønnlig grå, moderat med biot.m.sv.po-impr.	70-65						
22.10 - 22.90	0.80	biot.rik ka.sil.gn.med litt graf.po-impr.	75						
22.90 - 23.50	0.60	båndet biot.gn. med gr. I starten litt graf.?	70						
23.50 - 25.45	1.95	Ka.sil.gn. biot.rik	70						
25.45 - 25.75	0.30	pegm.							
25.75 - 26.90	1.15	båndet biot.gn. Rel.rik på store gr.	70						
26.90 - 29.00	2.10	Ka.sil.gn. som før,rel. biot.rik	70						
29.00 - 30.55	1.55	Ka.sil.gn. lyse grønngrå, lite biot.	70						
30.55 - 34.90	4.35	Ka.sil.gn. som før,moderat bior.Noe graf.På 31.00-31.50? Der mere po- impr.	70 75						
34.90 - 36.60	1.70	pegm.							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8103

- 5 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
106.15 - 112.70	6.55	Ka.sil.gn. grønnliggrå, moderat biot. Sv.po-impr.	70-75				g/t Ag		
112.70 - 117.10	4.40	pegm. med biot. + musk.							
117.10 - 118.40	1.30	Ka.sil.gn. grønnliggrå, moderat biot.	70						
118.40 - 120.10	1.70	musk.gn. Grovk., med biot.	70						
120.10 - 120.40	0.30	Kjernetap.							
120.40 - 122.00	1.60	musk.biot.gn. Grovk.	65-70						
122.00 - 123.60	1.60	musk.biot.gn. Grovk., spredte impr.med po, py, sf, cp.	70	0,06	0,08	0,26	2,7	9,5	
123.60 - 125.80	1.20	musk.gn. Grovk. po-impr. Noe biot. Spredte impr.av sf.ga.	60	0,09	0,05	0,71	3,2	5,9	
125.80 - 126.00	0.20	Kjernetap.							
126.00 - 127.00	1.00	pegm. nesten uten gl.							
127.00 - 130.00	3.00	Kalsittmarmor 127.55: 2 cm med Po + sf + cp. 129.65: 1 cm Po + py. aug. 1981. Aart Kruse.							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8103

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

- 4 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	-% S-	% Fe	
87.10 - 87.30	0.20	Kjernetap					g/t Ag		
87.30 - 87.35	0.05	biot.gn. Grovk, biot.+disthenrik, py-rik.							
87.35 - 87.60	0.25	Kjernetap							
87.60 - 93.50	5.90	biot.gn. middels grå, grovk, noe musk., py-impr. Disthen, spredt noe staur. og gr.	70						
93.50 - 93.70	0.20	biot.sk. Grovk., Py-impr.	70						
93.70 - 94.10	0.40	musk.biot.gn.							
94.10 - 95.90	1.80	musk.gn. med kromgl. Po-impr.							
95.90 - 97.60	1.70	musk.gn. Grovk.	60-70						
97.60 - 97.80	0.20	Tremolitt bergart ?							
97.80 - 98.30	0.50	musk.gn. med biot. Py-impr.							
98.30 - 100.25	1.95	Kv. (Krom)diopsid bergart med spredte impr. av. po+sf+litt ga+spor cp. grovk.		0,30	0,10	1,01	7,0	5,2	
100 - 25 - 104.25	4.00	musk.gn. Noe biot. Grovk. Spredt po-impr. på 103.70-103.75 po + noe cp.	80-70						
104.25 - 104.45	0.20	Kjernetap							
104.45 - 106.15	1.70	biot.musk.gn. Grovk. Noe disthen	55-80						

Lokalitet:

Borehull: 8103

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

- 3 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
75.55 - 75.65	0.10	malmimpr. sf+py i biot.musk.gn. Noe staurolitt	70	0,18	0,07	3,54	g/t Ag 9,4	8,7	
75.65 - 76.30	0.65	biot.gn. middelsgrå, med gr., musk. staurolitt og disthen, Py-impr. Rel.grovk.	75	0,05	0,10	0,30	3,8	6,8	
76.30 - 76.80	0.50	biot.gn. middelsgrå med staurolitt gr, disthen og musk. Litt malmimpr. på 76.30 - 76.32 (sf+py) py-impr. Rel.grovk.	70	0,08	0,14	0,42	2,2	8,3	
76.80 - 77.20	0.40	malmstr. Py+sf. i musk.biot.gn.		0,19	0,07	3,58	9,6	7,5	
77.20 - 78.75	1.55	biot.gn. middelsgrå, rel.grovk. Disthen, i starten noe gr.+staur. Noe musk. Py - impr.	70-80						
78.75 - 82.50	3.75	Ka.sil.gn. Moderat biot.Po-impr.	75						
82.50 - 83.20	0.70	biot.musk.gn. Py-impr.	75						
83.20 - 83.75	0.55	dolomitt							
83.75 - 85.10	1.35	musk.gn. Py-impr. Noe biot. Tiltakede biot. og disthen. Py-impr.	75						
85.10 - 86.60	1.50	biot.gn. med disthen og noe gr. og noe musk. Py-impr.	75-80						
86.60 - 87.00	0.40	Kjernetap							
87.00 - 87.10	0.10	biot.gn. med musk. Py- impr.							

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 8103

- 2 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
39.15 - 42.85	3.70	Ka.sil.gn.	Grønnlig grå.Biot.-fattig	70					
42.85 - 58.90	16.05	Ka.sil.gn.	Litt merbiot.til moderat biot. Spredt noe gr.og Kalksp.	65-70 -75					
58.90 - 59.35	0.45	musk.gn.	Py + po - impr.	70					
59.35 - 59.80	0.45	Kalsittmarmor							
59.80 - 60.10	0.30	musk.gn.							
60.10 - 61.65	1.55	dolomitt	hvit. py+po-impr.						
61.80 - 66.55	4.75	dolomitt							
61.65 - 61.80	0.15	musk.gn.	Py + po - impr.	75					
66.55 - 66.80	0.25	malm	Rel.rik sf, po+py i dolomitt. Noe musk. Foldet.	70	0,26	0,03	8,96	9,0	19,5
66.80 - 68.90	2.10	kalsittmarmor							
68.90 - 70.70	1.80	musk.gn.	Py+po-impr. På 70.65 1mm med sf + py	70-75					
70.70 - 72.70	2.00	Ka.sil.gn.	lysegrønn grå, Po-impr.	70					
72.70 - 74.65	1.95	biot.musk.gn.	Rel.lys, sv-py-impr. Spredt noe gr.Rel.grovk. Fra 74.60-74.65 Sv.sf-impr.	70-75					
74.65 - 75.45	0.80	Ka.sil.gn.	lysegrønngrå.Rel.lite gl.						
75.45 - 75.55	0.10	malmimpr.	sf+py i Ka.sil.gn.		0,18	0,07	3,54	9,4	8,7

Lokalitet: Hauknestind

Dato : aug. 1981

Koordinater : ca 38.920 Y, ca. 921,605 X

Borehull: 8103

Retning :

Helling/stigning: lodd

Høyde : ca 696 m.o.h.

Lengde : 130 m

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.90	1.90	jordboring							
1.90 - 2.80	0.90	pegm.							
2.80 - 10.50	7.70	Ka.sil.gn. Grønnlig grå, moderat biot.innh.Svake,meget fink. po-impr.	70 ^o						
10.50 - 10.70	0.20	pegm.							
10.70 - 30.40	19.70	Ka.sil.gn. Som før. Av og til litt småfoldet.	75						
30.40 - 30.80	0.40	pegm.							
30.80 - 32.30	1.40	Ka.sil.gn. Som før	70						
32.30 - 32.90	0.60	Litt grafitt førende gn.,antalig Ka.sil.gn. Finkornig, økende grafitt innhold, økende po-innh.	70						
32.90 - 33.75	0.85	graf.gn. Fink.,rel.mørk, sterkt po-impr, og meget smale striper med po. På en liten sprekk på 33.20 dessuten litt ep.	70						
33.75 - 34.85	1.10	båndet biot.gn. Med rel.mye gr.	75						
34.85 - 37.10	2.25	Ka.sil.gn. Rel.biot.rik.sv.po-impr. Noe grafitt fra 36.90 til 37.10 og der noe mere po Grønnlig grå.	65-70						
37.10 - 39.15	2.05	båndet biot.gn. Rel.mye gr. En god del Kv.	70						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8102

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

- 6 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
106.50 - 107.30	1.30	dolomitt	uren. Partier med mye lysegrønn amf. (trem.-akt?)						
107.80 - 112.50	4.70	musk.gn.	Disthen f. i starten rel. mye biot. Py-(po)-impr. noen massive striper po mellom 108.28 og 108.35	70					
112.50 - 114.60	2.10	Ka.sil.gn.	Noen bånd tremolittrik-dolomitt og noe Kalsitt.	70					
114.60 - 125.40	10.30	Kalsitt marmor		75					
125.40 - 127.20	1.60	Ka.sil.gn.	En god del biot.	75					
127.20 - 127.25	0.05	amf.	Noen smale biot.rike lag						
127.25 - 128.00	0.75	gr.biot.gn.		60-70					
128.00 - 128.45	0.45	Ka.sil.gn.	lysegrønnlig grå. Noe biot.						
128.45 - 130.20	1.75	Kalsittmarmor	Tildels litt dolomittisk	75-80					
130.20 - 148.50	18.30	Ka.sil.gn.	Lyse grønnlig grå som vanlig sv.impr. av meget fink.po Meget spredt av og til litt gr. Mot slutten litt kals.	70-75 80					
148.50 - 148.65	0.15	pegm.							
148.65 - 149.20	0.55	biot.hbl.gn.		80					
149.20 - 149.70	0.50	Ka.sil.gn.	lyse grønnlig grå	80					
149.70 - 150.00	0.30	hbl.gn.	Noe biot.	75					

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8102

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

- 5 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
92.30 - 93.75	1.45	musk.gn. py-impr. På 92.55 m noen korn sf.	60-75				g/tAg		g/tAu
93.75 - 93.95	0.20	Kvarts							
93.95 - 95.40	1.45	musk.gn. På 94.88-94.90 litt impr. med sf. Noe kromgl.py-impr.							
95.40 - 96.00	0.60	musk.gn.med noe kalksp.og lysegrønn amf. Py-impr. Noe spredte sf-impr. Po-impr. På slutten litt kromgl.		0,20	0,04	0,56	3,7	7,3	<0,1
96.00 - 96.80	0.60	musk.gn. Disthen f. Py-impr. Spredte striper med py + sf + po	70						
96.80 - 98.05	1.25	Ka.sil.gn. Grønnaktig grå,rel.biot. rik.	75						
98.05 - 99.10	1.05	Kalsitt-amf.bergart.lysegrønn amf.	50						
99.10 - 103.35	4.25	Ka.sil.gn. Grønnlig grå,rel.biot. rik avtakende biot.imh.	70						
103.35 - 103.55	0.20	hbl.gl.gn. lysegrønn, noe kalsitt							
103.55 - 103.80	0.25	Ka.sil.gn.							
103.80 - 104.30	0.50	dolomitt-amf.bergart.lysegrønn amf. Noe kalksp.							
104.30 - 106.50	2.20	musk.gn. py-impr. Disthen f.	75						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8102

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

- 4 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
75.30 - 78.50	2.70	pegm.							
78.50 - 78.85	0.35	Ka.sil.gn. lysegrønn grå	75						
78.85 - 81.75	2.90	Ka.sil.gn. biot.rik, mørk, spredt noe po-impr.	75						
81.75 - 82.75	1.00	musk.gn. py-impr.	75						
82.75 - 83.05	0.30	Få smale malmstriper i kalsittmarmor Py, po, sf, ga, cp.							
83.05 - 84.70	1.65	musk.gn. py-impr. Noe biot. Stedvis mye disthen massiv py - striper på 84.18-84.19 + biot. + po. 84.40-84.41 + biot. + po.	75						
84.70 - 84.85	0.15	musk.gn. py impr. Spor sf.							
84.85 - 89.05	4.20	musk.gn. py-impr. Disthen førende Noe biot. Lokalt noe po. Lokalt noe staurolitt Stripe på 0.5 cm. med py+sf på 87.22. Stripe py på 88.46 - 88.47.	75						
89.05 - 89.80	0.75	Kalsitt-amfibol bergart. lysegrønn amf. py-po-striper på 89.68-89.70, 89.77 - 89.80.	75						
89.80 - 91.20	1.40	musk.gn. Disthenførende. Noe biot. py-impr.	75						
91.20 - 92.30	1.10	Kalk amf. Py+po-impr. Småfoldet	70						

Lokalitet:

Dato :

Koordinator :

Retning :

Borehull: 8102

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

- 3 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
49.85 - 50.40	0.55	Pegm.	Litt po-impr.				g/tAg		g/tAu
50.40 - 51.40	1.00	Ka.sil.gn.	lysegrønngrå						
51.40 - 58.00	6.60	Ka.sil.gn.	Rel.biot.rik.Grønnliggrå						
58.00 - 58.70	0.70	musk.gn.	Sv.po impr., spor py	0,06	0,01	0,16	4,6	7,0	0,1
58.70 - 58.85	0.15	musk.gn.	py-impr. <u>litt sf + ga</u>						
58.85 - 58.90	0.05	malm	Py+sf+noe ga	1,53	0,03	4,43	24,3	9,6	<0,1
58.90 - 59.00	0.10	Ka.sil.gn.							
59.00 - 59.30	0.30	Ka.sil.gn.	Sv. Py-impr. <u>Spor sf.</u>						
59.30 - 59.40	0.10	Kvartsitt	Noen smale bånd med <u>Py + litt sf.</u>	0,95	0,05	1,52	26,9	4,3	<0,1
59.40 - 59.50	0.10	rik malm	Py+sf+ga i Kvartsitt						
59.50 - 59.90	0.40	Kvartsitt	<u>Smale band Py + sf.</u>						
59.90 - 63.20	3.30	dolomitt	hvit, noen gr. å skyer.						
63.20 - 68.80	5.60	dolomitt							
68.80 - 74.90	6.10	musk.gn.	Sterkt py-impr.+noe py. Stedvis noe disthen og biot. massive py-striper med biot.på 70.31-70.33 71.10 - 71.17, 71.55 - 71.71 (py+po) Til slutt						
74.90 - 75.80	0.90	Ka.sil.gn.	lysegrønn grå						

Lokalitet:

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 3102

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

- 2 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
24.70 - 25.20	0.50	graf.biot.sk.	Kraftig po-impr., fink.	65					
25.20 - 26.30	1.30	båndet biot.gn.	Gr., istarten noen fink. bånd med noe po og graf.	60					
26.30 - 28.45	2.15	Ka.sil.gn.	med biot.rike bånd, E Ellest lyse grønn grå.	60					
28.45 - 31.65	3.20	Ka.sil.gn.	Lysegrønngrå. På 30.60: forkastning 30° med ca. samme strøk som gn., Noe pegm.+litt po+spor ga. Noen smale pegm.bånd.	70					
31.65 - 32.25	0.60	Ka.sil.gn.	Biot.rik.	70					
32.25 - 32.70	0.45	Ka.sil.gn.	Lysegrønngrå med gift- grønne mineraler og noe po.						
32.70 - 43.95	11.25	Ka.sil.gn.	Biot.rik Fra 37.00 - økende til Avtakende biot. mot slutten	55 65					
43.95 - 45.40	1.45	musk.gn.	Sv.po impr., spor Py	55-65					
45.40 - 45.80	0.40	Ka.sil.gn.		65					
45.80 - 46.30	0.50	musk.gn.	Noe po-impr. Noe Ka.sil. gn.	65					
46.30 - 47.60	1.30	Ka.sil.gn.	biot.rik. Sv.po-impr.	65					
47.60 - 49.35	2.25	Ka.sil.gn.	litt gr. mindre biot. Lokalt.	65-70					

Lokalitet: Hauknestind

Dato : aug.-1981

Koordinater : ca 38.920 Y, ca. 921.530 X.

Borehull: 8102

Retning : lodd

Helling/stigning:

Høyde : ca. 700 m.o.h.

Lengde : 150 m

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.00	1.00	jordboring							
1.00 - 1.50	0.50	båndet biot.gn.	75°						
1.50 - 2.00	0.50	Kjernetap							
2.00 - 10.75	8.75	båndet biot.gn. Gr.Sv, po-impr., lokalt Kraftig po-impr.: 5.75- 6.20, 6.70-7.00, 9.05- 10.10 m. Hvor po-impr. ingen gr.og muligens noe graf, og der fink.	75						
10.75 - 11.50	0.75	Ka-sil-gn. lyse grønn grå	75						
11.50 - 13.15	1.65	båndet biot.gn. Gr. i starten po-impr.	75						
13.15 - 13.50	0.35	Ka-sil.gn. lyse grønn grå	75						
13.50 - 15.10	1.60	båndet biot.gn. Gr. Delvis noe po-impr. og uten gr.	75						
15.10 - 16.70	1.60	Ka-sil-gn. lysegrønn grå	75						
16.70 - 17.00	0.30	biot.sk. Krafteig po-impr.	75						
17.00 - 21.15	4.15	båndet biot.gn. Gr. Delvis noe po-impr. Delvis noe bånd Ka.sil. gn. i starten. Biot.rik Noe pegm.båndet.	75						
21.15 - 22.50	1.35	pegm. Biot. og noe musk.							
22.50 - 24.70	2.20	båndet biot.gn. Gr.rik, biot.rik.	70-65						

Borehull: 8101

Dato	:
Koordinater	:
Retning	:
Helling/stigning	:
Høyde	:
Lengde	:

- 4 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
127.90 - 129.90	2.00	Mafisk biot.gn. Rel.gr.rik. I starten noe hbl.	70				10,8		
129.90 - 130.00	0.10	<u>malm</u> I kalksil.gn. Sf.,ga, litt ep.		2,48	0,16	5,00	10,8	4,0	
130.00 - 133.90	8.90	dolomitt	70						
138.90 - 145.50	6.60	kalksp.marmor	Litt uren med lysebrun biot. Mot slutten smale band lyse ka-sil-gn.	65 55 65 85 70					
145.50 - 150.00	4.50	ka-sil-gn. lyse grønnlig grå, Rel, lite biot. Tildels granatførende.	65						
		A. Kruse 1981							

Lokalitet: Hauknestind

Dato :

Koordinater :

Retning :

Borehull: 8101

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

- 3 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
82.60 - 83.00	0.40	pegm.							
83.00 - 94.35	11.35	ka-sil gl.gn. lyse grønngrå, Lokalt dol.-og kalksp.- rik.Vekselvis lys og mørk .	65 70						
94.35 - 95.75	1.40	kalksil.gn. lys lite gl.							
95.75 - 99.50	3.75	ka-sil.gn. Biot.førende. Noe graf. på 95.55 - 95.70.	65-70						
99.50 - 102.05	2.55	kalksp.marmor Delvis litt uren							
102.05 - 102.65	0.60	dolomitt							
102.65 - 104.20	1.55	kalksp.marmor Delvis litt uren							
104.20 - 104.55	0.35	ka-sil gn. Rel.biot.rik.	65						
104.05 - 105.00	0.45	dolomitt							
105.00 - 105.80	0.80	kalksp.marmor litt uren							
105.80 - 107.20	1.40	ka-sil.gn.	75-80						
107.20 - 107.70	0.50	dolomitt noe kalksp.fø							
107.70 - 108.30	0.60	musk.gn. grovk.musk.rik.							
108.30 - 127.90	19.60	dolomitt noe spredte skyer med litt grafitt. På 116.70 en sprekk med kv+litt Py På 118.70 litt talk.. På slutten noe kalkspat.							

Lokalitet: Hauknestind

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning:

Høyde :

Lengde :

Borehull: 3101

- 2 -

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
45.20 - 48.20	3.00	dolomitt	spredt sv.impr.med po+ litt py+ litt ep+ litt st+ litt ga.	0,06 0,07	0,02 0,03	0,15 0,14	3,9 3,8	1,8 2,3	45,20-46,70 46,70-48,20
48.20 - 51.20	3.00	ditto		0,03 0,03	0,02 0,01	0,10 0,03	2,8 3,6	2,2 2,5	48,20-49,70 49,70-51,20
51.20 - 54.35	3.15	ditto		0,03 0,03	0,01 0,01	0,03 0,03	3,1 2,8	2,2 2,5	51,20-52,70 52,70-54,35
54.35 - 54.75	0.40	Kalksilikat gn.	lkuser med po+ spor ep.	0,22	0,05	0,04	1,7	9,4	54,35-54,75
54.75 - 55.05	0.70	kv.musk.gn.	litt py-impr.						
55.35 - 57.90	3.55	ka-sil,gn.	lysegrønngrå, biot.rik.						65-70
57.90 - 58.45	0.55	pegm.							
58.45 - 59.85	1.40	ka-sil, gn.	lysegrønngrå, biot.rik.						70
59.85 - 60.00	0.15	pegm.							
60.00 - 65.35	5.35	ka-sil gn.	lysegrønngrå.Lokalt noe kalkspat, rel.biot.rik.						65-70
65.35 - 67.10	1.75	ka-sil gn.	Lokalt noe kalkspat.Lys						65 ⁰
67.10 - 69.10	2.00	pegm.							
69.10 - 71.50	2.40	ka-sil gn.	Grålig. I starten: Senere:						45 65
71.50 - 75.25	3.75	ka-sil gn.	lys,lite gl.Spor po, noe kalksp.						65
75.25 - 77.80	2.55	ka-sil.gn.	En del biot.						60
77.80 - 82.60	4.80	ka-sil.gn.	Rel.lys						65

Lokalitet: Hauknestind

Dato : juli 1981

Koordinater : ca. 38.920 Y, ca. 921.413 X.

Retning :

Helling/stigning: } Lodd

Høyde : ca. 729 m.o.h.

Lengde : 150 m.

Borehull: 8101

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.90	1.90	jord boring					g/LAg		
1.90 - 16.70	14.80	båndet biotittgneis. Gr.rik. overveiende	70-60 70 ⁰						
		Spredd litt hbl. Litt Po-impr. fra 15.30 m.							
16.70 - 20.60	3.90	kalksilikat gn. Zoisittrik i starten og der litt po og py - impr. En god del biot.	70						
20.60 - 23.60	3.00	kalksilikat gn. lys lite gl.	70						
23.60 - 30.40	6.80	kalksilikat gn. Zoisitt og biot. rik.	55-70						
30.40 - 32.40	2.00	kalksilikat gn. lysegrønn. Litt gr. på slutten.	50-60						
32.40 - 33.45	1.05	kalksilikat gn. Zoisitt og biot. rik.	55-70						
33.45 - 34.80	1.35	pegm							
34.80 - 36.10	1.30	kalksilikat gn. lysegrønn grå.	40-60						
36.10 - 40.25	4.15	dolomitt Fink., gråhvit, enkelte småkluser med po + litt cp. + litt sf.							
40.25 - 43.60	3.35	ka.-sil. gl. gn. lysegrønngrå. Tildels rel. biot. rik.	70						
43.60 - 44.35	0.75	kv. musk. gn. litt py.-impr.							
44.35 - 45.20	0.85	dolomitt Delvis noe kalsitt uregelmessig impr. med po + litt Py + litt cp + litt sf. Der ofte nok rikere på kalkspat.		0,28	0,07	0,58	6,7	4,0	

Lokalitet: HAUKNESTIND

Borehull: 7305

Dato : 1973
 Koordinater : ca.X 921.230, Y 40.350, (ca.B 400 Ø,
 Retning : N 250° Ø 740 S)
 Helling/stigning : 70° VSV
 Høyde : ca. 460 m.o.h.
 Lengde : 192.00 m

side 8

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
182.60 - 182.85	0.25	pegm.							
182.85 - 183.60	0.75	karb.biot.sk.	70						
183.60 - 184.00	0.40	gr.biot.gn.	"						
184.00 - 184.35	0.35	uren ka.marmor	"						
184.35 - 184.65	0.30	(biot.)hbl.sk. mørk	"						
184.65 - 185.65	1.00	pegm.							
185.65 - 186.70	1.05	ka.biot.(hbl.-diops.)sk.	65						
186.70 - 187.25	0.55	gr.amf.	75						
187.25 - 187.50	0.25	ka.biot.(graf:)sk.	"						
187.50 - 190.20	2.70	gr.biot.gn. avtakende biot.- innh. Fra 188.30 lys	55-75						
190.20 - 190.60	0.40	pegm.							
190.60 - 191.05	0.45	gr.gl.gn.	75						
191.05 - 191.50	0.45	biot.hbl.sk.	65						
191.50 - 192.00	0.50	pegm.							

12. og 17. des. 1973.
 A. K.

Lokalitet: HAUKNESTIND

Borehull: 7305

Dato : 1973
 Koordinater : ca. X 921.230, Y 40.350, (ca. B 400 Ø,
 740 S)
 Retning : N 250° Ø
 Helling/signing : 70° VSV
 Høyde : ca. 460 m.o.h.
 Lengde : 192.00 m

side 7

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
151.40 - 156.05	4.65	kv.diops.ka.- fels./sk.	noe biot.	60					
156.05 - 156.30	0.25	pegm.							
156.30 - 157.60	1.30	kv.diops.ka.- biot.sk.		60					
157.60 - 158.40	0.80	båndet uren ka.- marmor		60					
158.40 - 161.65	3.25	ka.biot.sk.	noen urene marmor- bånd. Småfoldet	V					
161.65 - 162.85	1.20	uren ka.marmor	noe biot., graf. og ka.	V					
162.85 - 163.20	0.35	pegm.							
163.20 - 164.90	1.70	uren ka.marmor	som før	V					
164.90 - 167.25	2.35	gl.sk.	lokalt noe gr. Spredt noe ka.						
167.25 - 170.20	2.95	kv. dol.gl.sk.	spredt noe ka. og ka.bånd						
170.20 - 174.20	4.00	gr.gl.gn.	både musk og biot.	60					
174.20 - 175.50	1.30	ka.biot.sk.		"					
175.50 - 179.50	4.00	uren kv.biot.ka.- marmor	Meget spredt noe graf.	65					
179.50 - 181.15	1.65	karb.biot.sk.	(karb.=mest dol.?)	70					
181.15 - 181.80	0.65	uren ka.marmor	(noe bånd biot.sk.)	"					
181.80 - 182.20	0.40	pegm.							
182.20 - 182.60	0.40	karb.biot.sk.		"					

Lokalitet: HAUKNESTIND

Dato : 1973

Koordinater : ca. X 921.230, Y 40.350, (ca. B 400 Ø,
740 S)

Retning : N 250° Ø

Helling/stigning : 70° VSV

Høyde : ca. 460 m.o.h.

Lengde : 192.00 m

Borehull: 7305

side 6

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
137.75 - 138.70	0.95	ka.marmor							
138.70 - 139.05	0.35	dol.marmor							
139.05 - 140.70	1.65	gl.sk. brede bånd. Noe diops.	60						
140.70 - 142.00	1.30	kv.(biot.)graf.-sk.	"						
142.00 - 143.00	1.00	uren dol.marmor noe graf. og ka.	"						
143.00 - 144.15	1.15	kv.biot.(graf.)-sk.	"						
144.15 - 144.80	0.65	pegm.							
144.80 - 144.90	0.10	hbl.(biot.)sk.	60						
144.90 - 145.30	0.40	uren musk.kvart-sitt	"						
145.30 - 145.60	0.30	kv.biot.musk.sk.	"						
145.60 - 146.45	0.85	bånd med hbl.sk., avvekslende med kv.diops.fels	"						
146.45 - 146.50	0.05	ka.marmor							
146.50 - 146.80	0.30	biot.diops.sk.	80						
146.80 - 149.15	2.35	gr.biot.gn. middels mørkegrå	70						
149.15 - 149.95	0.80	båndet biot.-diops.sk. spredt noe ka.	"						
149.95 - 150.35	0.40	uren ka.marmor							
150.35 - 150.70	0.35	pegm.							
150.70 - 151.40	0.70	biot.diops.sk.	60						

Lokalitet: HAUKNESTIND

Dato : 1973
 Koordinater : ca.X 921.230, Y 40350 (ca. B 400 Ø,
 Retning : N 250°Ø 740 S)
 Helling/stigning : 70° VSV
 Høyde : ca. 460 m.o.h.
 Lengde : 192.00 m

Borehull: 7305

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
117.15 - 118.50	1.35	ka.biot.sk.	avtakende ka.	75					
118.50 - 118.60	0.10	pegm.							
118.60 - 120.70	2.10	biot.sk.	spredt litt ka.	75					
120.70 - 126.20	5.50	uren ka.marmor	avtakende rel. ren marmor med uren marmor og kv.(ka.)biot.- sk. Avtakende S →	50					
126.20 - 126.50	0.30	pegm.							
126.50 - 130.25	3.75	uren kv.(biot.)- ka.marmor.		60					
130.25 - 131.05	0.80	båndet kv.biot.- sk.	(avv.urene kvart- sittiske bånd med kv.biot.sk.)	70					
131.05 - 132.45	1.40	uren kv.ka.mar- mor	til ka.-kv.sk.	70					
132.45 - 134.20	1.75	båndet kv.biot.- sk.	som før	70					
134.20 - 134.50	0.30	uren ka.marmor		"					
134.50 - 135.50	1.00	gl.sk.	musk. og biot., rel. kv.rik	"					
135.50 - 135.85	0.35	kv.diopsidfels.							
135.85 - 137.10	1.25	gl.sk.	lys, musk. og bi- ot., rel. kv.rik	70					
137.10 - 137.60	0.50	kv.diopsidfels							
137.60 - 137.75	0.15	biot.sk.		70					

Lokalitet: HAUKNESTIND

Dato : 1973
 Koordinater : ca. X 921.230, Y 40.350, (ca. B 400 Ø,
 Retning : N 250° Ø 740 S)
 Helling/stigning: 70° VSV
 Høyde : ca. 460 m.o.h.
 Lengde : 192,00 m

Borehull: 7305

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
91.30 - 91.70	0.40	gr.biot.gn. rel. lys. Mot slut- ten noe hbl.	70						
91.70 - 94.60	2.90	uren ka.marmor noe kv., biot. og diops.	"						
94.60 - 95.05	0.45	kv.diops.fels noe ka.							
95.05 - 96.00	0.95	ka.marmor noe kv. og biot.							
96.00 - 104.15	8.15	uren kv.diops.- ka.marmor	70-75						
104.15 - 106.15	2.00	kv.biot.sk. spredt litt ka.	75						
106.15 - 107.30	1.15	uren kv.diops.- Ka.marmor biot.	"						
107.30 - 107.60	0.30	pegm.							
107.60 - 109.35	1.75	uren kv.diops.- ka.marmor biot.	"						
109.35 - 109.60	0.25	kv.ka.biot.sk.	"						
109.60 - 109.90	0.30	pegm. litt gr.							
109.90 - 110.30	0.40	kv.ka.biot.sk.	75						
110.30 - 113.05	2.75	gr.hbl.(biot.)- middels grågrønn gn.	"						
113.05 - 113.85	0.85	kv.ka.biot.sk.	"						
113.85 - 114.15	0.30	pegm.							
114.15 - 114.60	0.45	gr.amf. noe biot.	75						
114.60 - 114.90	0.30	kv.(hbl.)ka.- biot.sk.	"						
114.90 - 117.15	2.25	ka.marmor. noe kv. og biot.							

Lokalitet: HAUKNESTIND

Dato : 1973

Koordinater : ca. X 921.230, Y 40.350 (ca. B 400 Ø,

Retning : N 250° Ø 740 S)

Borehull: 7305

Helling/stigning : 70° VSV

Høyde : ca. 460 m.o.h.

Lengde : 192.00 m

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
56.90 - 57.65	0.75	gr.amf. som før							
57.65 - 60.20	2.85	uren ka.marmor som før							
60.20 - 61.25	1.05	kv.ka.biot.sk.	60						
61.25 - 65.50	4.25	uren kv.(biot.)- ka.marmor	"						
65.50 - 67.40	1.90	pegm.							
67.40 - 68.70	1.30	uren kv.biot.ka.- marmor	"						
68.70 - 69.00	0.30	(gr.)pegm.							
69.00 - 81.50	12.50	uren kv.(biot.)- ka.-marmor	"						
81.50 - 81.95	0.45	pegm.							
81.95 - 86.50	4.55	uren kv.biot.ka:- som før marmor	70						83.9
86.50 - 86.80	0.30	ka.biot.sk.	"						
86.80 - 87.90	1.10	gr.biot.gn. rel.lys, gr.rik	"						
87.90 - 88.15	0.25	biot.hbl.gn. mørk	"						
88.15 - 88.40	0.25	pegm.							
88.40 - 88.55	0.15	gr.biot.sk. svært meget gr. og biot.rik.	"						
88.55 - 89.35	0.80	gr.hbl.biot.sk. middels grågrøn, mot slutten til- takende karb.	"						
89.35 - 90.90	1.55	uren kv.biot.ka.- marmor.	"						
90.90 - 91.30	0.40	gr.hbl.biot.gn. rel. mørk	"						

Lokalitet: HAUKNESTIND

Borehull: 7305

Dato : 1973
 Koordinater : Ca. X 921.230, Y 40.350 (ca. B 400 Ø,
 Retning : N 250° Ø 740 S)
 Helling/stigning : 70° VSV
 Høyde : ca. 460 m.o.h.
 Lengde : 192.00 m

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
38.65 - 40.00	1.35	ka.diops.biot.-sk.	60						
40.00 - 40.40	0.40	uren ka.marmor							
40.40 - 40.75	0.35	kv.(ka.)biot.-sk.	60						
40.75 - 41.40	0.65	uren ka.marmor							
41.40 - 41.80	0.40	ka.-biot.sk.	60						
41.80 - 42.90	1.10	uren kv.diops.-ka.marmor	60						
42.90 - 43.90	1.00	(ka.)diops.biot.-gn.	60						
43.90 - 48.55	4.65	uren kv.diops.biot.-ka.-marmor							
48.55 - 49.15	0.60	ka.diops.biot.sk.	40						
49.15 - 49.40	0.25	gr.gl.sk. lys	40						
49.40 - 50.85	1.45	ka.diops.biot.sk.	40.						
50.85 - 51.50	0.65	gr.(biot.)amf. mørk							
51.50 - 51.90	0.40	avveksl. kvarts-pegm. og gr.amf. med dannelse av grønn epidotmineral							
51.90 - 54.10	2.20	gr.amf. mørk, tynnlaminnert, lokalt noe biot.							
54.10 - 56.65	2.55	uren ka.-marmor (kv., diops., noe biot.)							
56.65 - 56.90	0.35	diopd.biot.sk.							

Lokalitet: HAUKNESTIND

Borehull: 7305

Dato : 1973
 Koordinater : ca. X 921.230, Y 40.350 (ca. B 400 Ø,
 Retning : N 250°Ø 740 S)
 Helling/stigning : 70° VSV
 Høyde : ca. 460 m.o.h.
 Lengde : 192.00 m

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 3.10	3.10	jordboring							
3.10 - 3.90	0.80	(gr.)gl.gn. lys	65°						
3.90 - 6.10	2.20	pegm. spredt noe gr.							
6.10 - 6.80	0.70	ka.biot.sk.	60						
6.80 - 7.20	0.40	ka.marmor							
7.20 - 7.80	0.60	ka.biot.sk.	60						
7.80 - 9.50	1.70	uren ka.marmor							
9.50 - 10.00	0.50	pegm.							
10.00 - 22.00	12.00	uren ka.marmor noe kv. og biot., tildels noksa kv. rik (kv.marmor og kvartsitt)	65						
22.00 - 24.20	2.20	kv.biot.sk.	60						
24.20 - 24.60	0.40	pegm.							
24.60 - 24.70	0.10	kv.biot.sk.							
24.70 - 28.35	3.65	uren kv.ka.mar- mor (tildels karb.- kvartsitt)	60						
28.35 - 29.60	1.25	kv.biot.sk.	60						
29.60 - 31.40	1.80	uren kv.-ka.mar- mor							
31.40 - 34.35	2.95	gr.(biot.)amf. mørk, finlaminert	60						
34.35 - 38.25	3.90	ka.diops.biot.sk. Delv. noe amfibol	"						
38.25 - 38.65	0.40	ka.marmor							

Lokalitet: HAUKNES TIND

Borehull: 7304

Dato : 1973
 Koordinater : X 921.460, Y 39.510 (ca. B 390 V,
 Retning : N 250° Ø 500 S)
 Helling/stigning : 70° VSV
 Høyde : 595 m.o.h.
 Lengde : 222.15 m

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
215.10 - 217.00	1.90	gr.hbl.gn. (overgang gradvis blir gradvis biotittrikere og går over i:	80						
217.00 - 219.70	2.70	gr.biot.gn. middels grå, helt lik den forrige	80						
219.70 - 220.30	0.60	biot.hbl.gn.	75-80						
220.30 - 221.00	0.70	dol.marmor							
221.00 - 221.50	0.50	hbl.(biot.)gn.	80-85						
221.50 - 222.05	0.55	dol.marmor							
222.05 - 222.15	0.10	biot.hbl.gn.							

11.-12. des. 1973

A. K.

Lokalitet: **HAUKNESTIND**

Dato : 1973
 Koordinater : X 921.460, Y 39.510 (ca. B 390 V,
 Retning : N 250° Ø 500 S)
 Helling/stigning: 70° VSV
 Høyde : 595 m.o.h.
 Lengde : 222.15 m

Borehull: 7304

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
157.50 - 157.80	5.30	med karb.rike band	166.30 - 166.50, 167.20 - 167.30, 167.50 - 167.60,						
167.60 - 172.80	5.20	uren ka.marmor	noe biot.						
172.80 - 178.20	5.40	ka.marmor							
178.20 - 180.00	1.80	karb.biot.sk.	som før (båndet)						
180.00 - 185.00	5.00	ka.marmor	lokalt litt dol.						
185.00 - 185.10	0.10	grafittisk marmor							
185.10 - 191.55	6.45	dolomittisk marmor							
191.55 - 192.55	1.00	kvartspegm.	avveksl. med marmor						
192.55 - 202.00	9.45	dol.marmor	som alltid med grå bånding						
202.00 - 203.50	1.50	ka.-marmor	noe dol.						
203.50 - 204.20	0.70	kv.diops.fels	noe biot.						
204.20 - 209.90	5.70	dol.marmor	som før						
209.90 - 210.00	0.10	uren kvartsitt							
210.00 - 212.60	2.60	kv.biot.sk., bio-tittsk.	Går over i: Spredt noe gr. og hbl.						
212.60 - 212.95	0.35	hbl.biot.sk.							
212.95 - 215.10	2.15	hbl.gn.	middels grågrønn (rel. mye lyse mineraler)						

Lokalitet: HAUKNESTIND

Dato : 1973
 Koordinater : X 921.460, Y 39.510 (ca. B 390 V,
 Retning : N 250° Ø 500 S)
 Helling/stigning : 70° VSV
 Høyde : 595 m.o.h.
 Lengde : 222.15 m

Borehull: 7304

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
110.50 - 117.30	6.80	kv.biot.sk. spredt noe karb. og graf., lysegrå							
117.30 - 118.10	0.80	pegm.							
118.10 - 119.80	1.70	kv.karb.(biot.)- karb., mest ka., sk. spredt noe graf.	80-85						
119.80 - 120.00	0.20	biot.sk.	85						
120.00 - 123.25	3.25	kv.(karb.)(biot.)-Kv.karb.(biot.)- sk. sk.	"						
123.25 - 123.65	0.40	pegm.							
123.65 - 128.25	4.60	biot.sk. rel. kv.rik	85						
128.25 - 130.45	2.25	pegm.							
130.45 - 133.75	3.30	kv.biot.sk.	80						
133.75 - 134.30	0.55	pegm.							
134.30 - 136.60	2.30	kv.biot.sk.	85						
136.60 - 143.00	6.40	kv.karb.(biot.)-(karb. = ka.) sk.	"						
143.00 - 146.55	3.55	uren marmor							
146.55 - 154.35	7.80	diopsid (karb.)-båndet biot.sk.	80						
154.35 - 157.45	3.10	uren kv.diosid- marmor.							
157.45 - 160.00	2.55	diopsid (karb.)-båndet biot.sk.	85						
160.00 - 167.60	7.60	karb.biot.sk. (karb.=ka.).Noe Ofte avveksl. kalksilikat.No sk.band med hbl. mellom	85						

Lokalitet: HAUKNESTIND

Borehull: 7304

Dato : 1973
 Koordinater : X 921.460, Y 39.510 (ca. B 390 V,
 Retning : N 250° 500 S)
 Helling/stigning : 70° VSV
 Høyde : 595 m.o.h.
 Lengde : 222.15 m

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
48.60 - 49.20	0.60	foldet (gr.)biot.graf.- mørk sk.	75						
49.20 - 77.85	22.65	båndet gr.biot.- som før. Mot slut- gn. ten avtakende gr. innhold.	80-85						
77.85 - 80.35	2.50	båndet biot.sk. (spredt noe dol.?) Spredt noe graf. i starten	85						
80.35 - 82.55	2.20	karb.biot.sk. (karb.=ofte ka.)	85						
82.55 - 85.45	2.95	uren marmor mest ka., også dol. Rel. kv.rik, noe diops.	85						
85.45 - 94.25	8.80	karb.gl.kvarts- itt karb., mest ka.	85						
94.25 - 100.00	5.75	kvarts.biot.sk. spredt noe graf. og prh.	85						
100.00 - 107.95	7.95	uren marmor mest ka., rel. kv. rik, spredt noe graf. og prh. Noe biot. 100.00 - 104.50 104.50 - 107.95	70° 85						
107.95 - 108.45	0.50	pegm.							
108.45 - 110.00	1.55	kv.diops.biot.- (noe dol.?) gn./sk.	85						
110.00 - 110.50	0.50	pegm.							

Lokalitet: HAUKNESTIND

Dato : 1973
 Koordinater : x 921.460, Y 39.510 (ca. B 390 V, 500 S)
 Retning : N. 250°Ø
 Helling/stigning: 70° VSV
 Høyde : 595 m.o.h.
 Lengde : 222.15 m

Borehull: 7304

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 3.50	3.50	jordboring							
3.50 - 6.50	3.00	båndet gr.biot.- gn. gr.- (og biot)- rik. Mørke gr. biot.-bånd vekslar med lyse feltspat-rike bånd. Båndbredden vekslende, ofte ca.0.5cm.	70° (65-75)						
6.50 - 6.90	0.40	pegm.							
6.90 - 9.50	2.60	båndet gr.biot.- gn.	70° (65-80)						
9.50 - 11.50	2.00	gr.biot.gn.	75						
		mest ubåndet, delv. noe hbl., mørk							
11.50 - 13.65	2.15	gr.hbl.biot.gn.	75						
		mørk. Ubåndet eller sv. båndet							
13.65 - 15.25	1.60	(gr.)biot.(graf.) gn.	75						
15.25 - 15.70	0.45	båndet gr.biot.- gn.	80						
		som før							
15.70 - 19.65	3.95	graf.biot.sk.	80						
19.65 - 19.95	0.30	båndet gr.biot.gn.	80						
		Som før							
19.75 - 20.45	0.70	biot.graf.sk.	75						
20.45 - 48.60	28.15	båndet gr.biot.- gn.	80						
		som før. Lokalt litt graf. i de første 10 m. Av og til litt små							

Lokalitet: HAUKNESTIND

Borehull: 7303

Dato : 1973
 Koordinator : ca. X 921.370, Y 38.920 (ca. B 980 V 600 S)
 Retning : rett syd
 Helling/stigning : 70°S
 Høyde : 735 m.o.h.
 Lengde : 172.95 m

side 6

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
169.80 - 170.30	0.50	gr.gl.gn.	75						
170.30 - 170.35	0.05	gr.amf.							
170.35 - 171.00	0.65	(gr.)diops.biot.sk.							
171.00 - 172.95	1.95	uren diops.ka.mar-mor							

10.-11. des. 1973

A. K.

Lokalitet: HAUKNESTIND

Dato : 1973
 Koordinater : ca. X 921.370. Y 38.920 (ca. B 980 V,
 600 S)
 Retning : rett sud
 Helling/stigning : 70° S
 Høyde : 735 m.o.h.
 Lengde : 172.95 m

Borehull: 7303

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
124.00 - 124.80	0.80	kat-gl.fels/gn.	75						
124.80 - 128.00	3.20	uren ka.marmor båndet gr.diops.- biot.gn.							
128.05 - 129.50	1.50	pegm. noen få diops.- biot.gn.bånd							
129.50 - 130.00	0.50	avvekslende ka- marmor og diops. biot.gn.							
130.00 - 142.10	12.10	pegm. spredt noe gr.og prh.	75						
142.10 - 142.30	0.20	biot.hbl.sk.							
142.30 - 148.75	6.45	pegm. som ovenfor							
148.75 - 149.05	0.30	gr.amf. mørk							
149.05 - 149.55	0.50	pegm. biot., på gren- sen amf.	75						
149.55 - 149.95	0.40	gr.amf. mørk							
149.95 - 150.65	0.70	pegm.							
150.65 - 164.40	13.75	gr.amf. mørk. Mot slut- ten noen smale pegm.bånd.							
164.40 - 165.30	0.90	(gr.)biot.gn. spredt noen tynne amf.lag.	75						
165.30 - 168.90	3.60	(gr.)diops.biot.- sk.	75						
168.90 - 169.80	0.90	kvarts-diopsid- fels.							

Lokalitet: HAUKNESTIND

Dato : 1973
 Koordinater : ca. X 921.370, Y 38.920 (ca. B 980 V,
 Retning : rett syd 600 S)
 Helling/stigning : 70° S
 Høyde : 735 m.o.h.
 Lengde : 172.95 m

Borehull: 7303

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
90.35 - 91.70	1.35	gr.biot.sk./gn.	70-80						
91.70 - 91.90	0.20	hbl.fels lysegrønn							
91.90 - 92.25	0.35	pegm.							
92.25 - 93.00	0.75	biot.sk.							
93.00 - 93.40	0.40	karb.gl.sk. (karb.= mest dol.)							
93.40 - 93.45	0.05	massiv sinkblen- i dol. de-stripe							
93.45 - 107.35	13.90	dolomitt tildels noe ka.							
107.35 - 112.00	4.65	pegm.							
112.00 - 114.80	2.80	kjernetap							
114.80 - 115.00	0.20	pegm.							
115.00 - 115.30	0.30	gl.gn. båndet	70						
115.30 - 115.70	0.40	pegm.							
115.70 - 116.40	0.70	gl.gn. noe båndet							
116.40 - 116.70	0.30	uren ka.marmor							
116.70 - 118.35	1.65	(gr.)biot.sk.	70						
118.35 - 120.30	2.35	uren ka.marmor							
120.70 - 121.30	0.60	pegm.							
121.30 - 122.20	0.90	kalksilikatfels (diopsid)	80						
122.20 - 122.35	0.15	hbl.sk. (eller hedenber- gitt-sk.)							
122.35 - 122.50	0.15	ka.silikatfels.							
122.50 - 122.71	0.20	pegm.							
122.70 - 124.00	1.30	båndet kalksili- (diopsid)	75						

Lokalitet: HAUKNESTIND

Dato : 1973
 Koordinater : ca. X 921.370, Y 38.920 (ca. B 980 V, 600 S)
 Retning : rett syd
 Helling/stigning : 70° S
 Høyde : 735 m.o.h.
 Lengde : 172.95 m

Borehull: 7303

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
56.35 - 61.45	5.10	pegm.							
61.45 - 61.70	0.25	amf.	80						
61.70 - 66.80	5.10	gl.sk. spredt noe karb.	80-85						
66.80 - 67.15	0.25	gr.(hbl.)biot.-gn.							
67.15 - 68.35	1.20	karb.gl.sk. (karb.-ka.)	80-85						
68.35 - 68.70	0.35	kvartsrik pegm.							
68.70 - 70.70	2.00	kjernetap							
70.70 - 71.00	0.30	ka.gl.sk.							
71.00 - 72.10	1.10	uren kalkmar- (noe dol.) mor							
72.10 - 78.30	6.10	dol.marmor (noe ka.)							
78.30 - 81.80	3.50	karb.gl.skifer (både ka. og dol.) - uren marmor	80						
81.80 - 82.30	0.50	uren dol. sv. prn. og py.- impr. Noe sf.korn							
82.30 - 84.05	1.75	uren marmor (ka. og dol.)							
84.05 - 84.15	0.10	kalksilikatmar- (ka. og irrgroenne mor mineraler)							
84.15 - 84.65	0.50	ka.gl.sk.	80						
84.65 - 85.55	0.90	gr.amf.							
85.55 - 85.80	0.55	kalkmarmor							
85.80 - 90.35	4.55	gr.biot.hbl.- sk./gn.	80						

Lokalitet: HAUKNESTIND

Borehull: 7303

Dato : 1973
 Koordinater : Ca. X 921.370, Y 38.920 (ca. B 980 V, 600 S)
 Retning : rett syd
 Helling/stigning: 70°S
 Høyde : 735 m.o.h.
 Lengde : 172.95 m

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
23.75 - 24.60	0.85	uren dolomitt							
24.60 - 29.80	5.20	karb.gl.sk./gn. (dol. som karb.)	75						
29.80 - 30.00	0.20	pegm.							
30.00 - 30.70	0.70	gl.sk.							
30.70 - 31.10	0.40	pegm.							
31.10 - 37.50	6.40	karb.gl.sk./gn. (mest dol. som karb.)	75-80						
37.50 - 38.30	0.80	uren kalk-dol.-marmor.							
38.30 - 39.75	1.45	karb.gl.sk./gn. (mest dol. som karb.)	75-80						
39.75 - 40.00	0.45	uren dol.marmor							
40.00 - 42.35	2.35	karb.gl.sk.(gn.) (mest dol. som karb.)	80						
42.35 - 43.50	1.15	uren kalkmarmor							
43.50 - 45.60	2.10	kv.(karb.)gl.sk.	80-85						
45.60 - 46.10	0.50	kv.karb.gl.sk. (karb.= mest ka.)							
46.10 - 47.50	1.40	kv.gl.sk. prh.impr.	80						
47.50 - 48.10	0.60	feltsp.rik gn.							
48.10 - 52.55	4.45	kv.gl.sk. spredt noe karb.	75-80						
52.55 - 52.70	0.15	pegm.							
52.70 - 54.55	1.85	pegm.biot.rik spredt noe karb.	75-80						
54.55 - 54.95	0.40	pegm.							
54.95 - 56.35	1.40	karb.gl.sk. både dol. og kalk	75-80						

Lokalitet: HA UKNESTIND

Borehull: 7303

Dato : 1973
 Koordinater : Ca. X 921.370, Y 38920 (ca. B 980 V, 600 S)
 Retning : rett syd
 Helling/stigning : 70° S
 Høyde : 735 m.o.h.
 Lengde : 172.95 m

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 4.30	4.30	jordboring							
4.30 - 5.00	0.70	pegm.							
5.00 - 5.55	0.55	kjernetap p.g.a. forvitret fjell							
5.55 - 6.30	0.75	pegm.							
6.30 - 8.95	2.65	kalksilikat-gl.-gn. noe båndet (bio-titttrikere bånd)	55-65						
8.95 - 9.25	0.30	amfibolitt mørk	60						
9.25 - 9.45	0.20	kalksilikat-gn.							
9.45 - 14.30	4.85	pegm.							
14.30 - 18.85	4.55	sk.biot. spredt litt graf., middels brungrå (finbåndet)	80-85						
18.85 - 19.05	0.20	uren dolomitt							
19.05 - 19.60	0.55	kalksilikat-gn. med giftgrønn lang-prism.min. (amfibol.?)							
19.60 - 22.30	2.70	biot.sk. som før. Noe gr. mellom 21.00 - 21.50							
22.30 - 22.55	0.25	pegm.							
22.55 - 23.20	0.65	gl.sk. som før							
23.20 - 23.60	0.40	gr.biot.gn.	75						
23.60 - 23.75	0.15	gl.sk.							

Borehull: 7302

Dato : 1973
Koordinater : Ca. X 921.510, Y 38.920 (ca. B 980 V,
450 S.)
Retning : rett S
Helling/stigning : 70° S
Høyde : 705 m.o.h.
Lengde : 164.05 m

side 7

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
154.50 - 154.65	0.15	gl.gn.							
154.65 - 156.30	1.65	kalksilikat- karb.hbl.gl.gn.	båndet 80						
156.30 - 157.00	0.70	uren kalkmarmor							
157.00 - 157.25	0.25	pegm.							
157.25 - 160.35	3.10	gl.gn.	delv.no. kalk- silikat og noe karb. Amf.lag på 159.15-159.20, og 159.30-159.35.						
160.35 - 160.90	0.55	gl.gn.	lys, feltsp.rik						
160.90 - 161.15	0.25	gr.hbl.gl.gn.	70-80						
161.15 - 161.20	0.05	gr.gl.gn.							
161.20 - 163.40	2.20	uren kalkmarmor							
163.40 - 163.85	0.45	(gr.)hbl.biot.-sk./- gn.	70						
163.85 - 164.05	0.20	gr.gl.gn.	lys						
			juli/jan. 1973 A.K.						

Lokalitet: HAUKNESTIND

Dato : 1973
 Koordinater : ca. X 921.510, Y 38.920 (ca. B 980 V,
 450 S.)
 Retning : rett S
 Helling/stigning : 70° S
 Høyde : 705 m.o.h.
 Lengde : 164.05 m

Borehull: 7302

side 6

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
122.25 - 123.20	0.95	dolomittisk kalk- (dol.i bånd) marmor							
123.20 - 124.10	0.90	gr.biot.gn.	70-80						
124.10 - 132.00	7.90	dolomitt (delv.kalsittisk)							
132.00 - 134.40	2.40	uren kalkmarmor (delvis noe dolomitt).							
134.40 - 137.95	3.55	kalkmarmor (delv. litt uren)							
137.95 - 139.15	1.20	biot.sk./gn. spred noe karb.	70						
139.70 - 139.80	0.10	gr.biot.gn.							
139.85 - 140.05	0.25	gr.kv.karb.fels.							
140.05 - 141.30	1.25	(uren) kalkmarmor							
141.30 - 142.00	0.70	kalksilikat(karb.)-biot.gn.	70						
142.00 - 143.80	1.80	uren kalksilikat-marmor							
143.80 - 146.20	2.40	uren kalksilikat- med amf.lag karb.kv.-bergart (143.80-143.85, 144.10-144.20, 145.10-145.30) Spredt noe gr.	80						
146.20 - 147.90	1.70	uren kalkmarmor							
147.90 - 149.50	1.60	kalksilikat-biot.-gn.	80-90						
149.50 - 150.40	0.90	karb.(gl.)gn.							
150.40 - 154.50	4.10	kalksilikat-gl.gn. Ant. rik på fin-	80						

Lokalitet: HUAKNESTIND

Borehull: 7302

Dato : 1973
 Koordinater : ca.X 921.510, Y.38.920 (ca. B 980 V,
 450 S.)
 Retning : rett S
 Helling/stigning : 70°S
 Høyde : 705 m.o.h.
 Lengde : 164.05 m

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
100,00 - 101.85	1.85	pegm.							
101.85 - 105.20	3.36	biot.sk. delv. grafitt og kalksilikat og karb.f.	70						
105.20 - 107.10	1.90	kalksilikatbi- ot.gn.							
107.10 - 108.80	1.70	karb.gl.sk.							
108.80 - 109.15	0.65	(uren) kalk- marmor	70						
109.15 - 109.50	0.35	karb.gl.sk.							
109.50 - 116.20	6.70	kalkmarmor							
116.20 - 116.40	0.20	karb.gl.gn.							
116.40 - 116.65	0.25	pegm.							
116.65 - 118.50	1.85	gr.kalksilikat- (karb.)biot.gn.							
118.50 - 119.10	0.60	gr.hbl.biot.sk./ gn.	70-80						
119.10 - 119.90	0.80	kalksilikatbi- ot.sk.	-"-						
119.90 - 120.05	0.15	kalkmarmor	-"-						
120.05 - 120.25	0.20	gr.hbl.biot.gn.							
120.25 - 120.50	0.25	kalkmarmor							
120.50 - 121.85	1.35	gr.hbl.biot.sk./- gn.	70						
121.85 - 122.25	0.40	karb.gl.gn.							

Lokalitet: HAUKNES TIND

Borehull: 7302

Dato : 1973
 Koordinater : ca. X 921.510, Y 38.920 (ca. B 980 V, 450 S.)
 Retning : rett S
 Helling/stigning : 70°S
 Høyde : 705 m.o.h.
 Lengde : 164.05 m

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
74.75 - 75.00	0.25	karb.gl.sk.	70-80						
75.00 - 77.35	2.35	uren marmor/- karb.gl.sk.							
77.35 - 78.10	0.75	(karb.)biot.sk.							
78.10 - 79.70	1.60	kalksilikatmar- mor	80						
79.70 - 81.20	1.50	musk.biot.sk.	80	0.03	0.01	0.05		10.51	
81.20 - 81.95	0.75	spredte malm- impr. py. og sf. i musk.biot.sk.		0.15	0.03	0.41		10.02	
81.95 - 82.75	0.80	musk.biot.sk.	80	0.03	0.01	0.03		4.99	
82.75 - 83.00	0.25	biot.gn.	80						
83.00 - 83.60	0.60	musk.biot.gn.							
83.60 - 84.05	0.45	båndet hbl.gl.- sk.gn.							
84.05 - 86.40	2.35	gl.gn.	80						
86.40 - 87.60	1.20	karb.gl.gn.	70-80						
87.60 - 95.00	7.40	karb.kalksilikat-båndet (karb.-ri- biot.gn. ke bånd, kalksi- likatførende bånd)							
95.00 - 96.35	1.35	pegm.							
96.35 - 97.00	0.65	karb.gl.sk.	70-80						
97.00 - 98.00	1.00	gl.sk.							
98.00 - 100.00	2.00	musk.(biot.)sk.							

Lokalitet: HAUKNESSTIND

Dato : 1973
 Koordinator : Ca. X 921.510, Y 38.920 (ca. B 980 V,
 450 S.)
 Retning : rett S
 Helling/stigning : 70° S
 Høyde : 705 m.o.h.
 Lengde : 164.05 m

Borehull: 7302

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
51.90 - 52.15	0.25	marmor							
		litt grafitt i smale bånd							
52.15 - 54.25	2.10	kalksilikatbi- ot.gn.							
		båndet, delvis noe karb.	70						
54.25 - 56.00	1.75	biot.sk.							
56.00 - 58.95	2.55	musk.(biot.)sk.							
		gl.rik, noe grønn gl., noe sterkere kis-impr enn vanl.	70-80						
58.95 - 59.25	0.30	forkastnings/- forskyvnings- breksje	20						
59.25 - 61.20	1.95	karb.gl.sk.							
		ca. 60°							
61.20 - 63.85	2.65	gl.sk.							
63.85 - 64.35	0.50	malmstriper i marmor							
		63.85 - 63.86 = 0.01 m massiv py. sf.-ga.-malm. 63.86 - 64.28 = 0.42 m spredte malmimpr. 64.28 - 64.35 = 0.07 m sterkere malmimpr.							
64.35 - 67.30	2.95	dolomitt							
67.30 - 71.30	4.00	kalkmarmor							
		vekslende dolomitt- innhold							
71.30 - 73.00	1.70	gl.sk.							
73.00 - 73.60	0.60	gr.kalksilikat- hbl.gl.gn.	60						
73.60 - 74.75	1.15	kalksilikat-gl.gn.							

Lokalitet: HAUKNESTIND

Dato : 1973
 Koordinater : Ga. X 921.510, Y 38.920 (ca. B 980 V,
 450 S.)
 Retning : rett S
 Helling/stigning: 70° S
 Høyde : 705 m.O.H.
 Lengde : 164,05 m

Borehull: 7302

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
		meget svake ga.- impr. over de førs- te 0.5 m.							
34.00 - 34.75	0.75	kv.gl.sk.							
34.75 - 35.10	0.35	pegm.							
35.10 - 35.48	0.38	gl.sk.							
35.48 - 35.50	0.02	sv. malm-impr.	py., sf., i gl.- sk.						
35.50 - 37.00	1.50	gl.sk.	musk. + biot.	70					
37.00 - 37.90	0.90	pegm.	fra 37.20 - 37.25 gr.biot.gn.						
37.90 - 41.75	3.85	biot.sk.		70					
41.75 - 41.90	0.15	gr.gl.gn.	lys						
41.90 - 43.40	1.50	(kalksilikat)- biot.sk./gn.	noe båndet						
43.40 - 43.55	0.15	gr.biot.gn.	båndet						
43.55 - 45.20	1.65	gl.sk.	rel. lys (musk.+ biot. + grønn gl.)	70					
45.20 - 47.00	1.80	(kalksilikat/- karb.)gl.sk.							
47.00 - 49.90	2.90	gl.sk.	rel. lys og gl.-70-80 rik.Noen få tynne lag karb. (dol./- kalksp.)						
49.90 - 49.92	0.02	malmstripe	py.+ sf. i gl.sk.						
49.92 - 51.90	1.98	gl.sk.	som før						

Lokalitet: HAUKNESTIND

Borehull: 7302

Dato : 1973
 Koordinater : ca. X 921.510, Y 38.920 (ca. B980, V 450 S)
 Retning : rett syd
 Helling/stigning : 70 grader S
 Høyde : 705 m.o.h.
 Lengde : 164,05 m

side 1

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0,00 - 3.30	3.30	casing Ax							
3.30 - 8.60	5.30	granet biolitt- middelsgrå, noe gneis båndet. Biot.- og gr.rik. Lite eller ingen musk.	70-80						
8.60 - 12.65	4.05	grafitt-(gl.)- gn./sk.	70-80						
12.65 - 13.00	0.35	grafittisk brek-Fragmenter gl.sk. sje i lys kv.feltsp.- matriks							
13.00 - 14.20	1.20	graf.(gl.)sk.- fra 13.35-13.60 gn. delv. noe brek- sjert	75						
14.20 - 17.80	3.60	båndet gr.biot.- gn.							
17.80 - 19.20	1.40	graf.(gl.)sk.							
19.20 - 21.15	1.95	(karb.)gl.sk. i starten noe graf.	70						
21.15 - 23.10	1.95	uren marmor							
23.10 - 23.40	0.30	pegm.							
23.40 - 26.80	3.40	(kalksilikat)- biot.sk.	70						
26.80 - 26.95	0.15	marmor							
26.95 - 27.50	0.55	karb.gl.sk.							
27.50 - 34.00	6.50	dolomittisk mar-vekslende kalkspat- mor innhold. Spredte impr. av prn. + py. Meget spredt også							

Lokalitet: HAUKNESTIND

Dato : 1973 92.68a
 Koordinater : Ca. X 921, Y 38.920 (ca. B 980 V,
 Retning : 280 S)
 Helling/stigning : loddhull
 Høyde : 675 m.o.h.
 Lengde : 151.70 m

Borehull: 7301

side 8

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
		silikum. Spredt smale biotittrike bånd							
140.00 - 141.50	1.50	uren marmor	med smale bånd (gr.)- biot.gn.						
141.50 - 142.65	1.15	kalksilikatgn.	med noen smale mar- morbånd, diops.rik, spredte noen smågr., fink.						
142.65 - 144.50	1.85	båndet kalksi- likat biot.gn.	avv. biot.rike og 70 diops.rike band. Spredt noen små gr.						
144.50 - 144.95	0.45	hbl.biot.gn.	fink., middels mørke grønngrå						
144.95 - 146.55	1.60	gl.gn.	båndet, noen kalksi- likat-formede bånd						
146.55 - 148.65	2.10	kv.gl.kalksili- katgn.	lyse grønnlig-grå						
148.65 - 150.10	1.45	gl.gn.	noe båndet (biot.-65-80 rikere bånd). Lokalt noe spredte prh.impr.						
150.10 - 151.70	1.60	(kalksilikat)- gl.gn.	noe båndet 70°						
10.12.1973.									
A.K.									

Lokalitet: HAUKNESTIND

Borehull: 7301

Dato : 1973 21.6.80
 Koordinater : Ca. X 921, Y 38.920 (ca. B 980 V,
 280 S)
 Retning :
 Helling/stigning: loddhull
 Høyde : 675 m.o.h.
 Lengde : 151.70 m

side 7

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
122.90 - 123.30	0.40	musk.sk. med grønn gl.	80						
123.30 - 125.25	1.95	gl.gn.							
125.25 - 125.30	0.05	graf.sk.							
125.30 - 126.80	1.50	båndet kalksili- Noe karb.og ant. kat biot. sk.(gn) skapolitt.							
126.80 - 127.00	0.20	uren marmor							
127.00 - 127.40	0.40	karb.gl.sk.- (gn.)							
127.40 - 131.15	3.55	Uren marmor							
131.15 - 131.75	0.60	granat-kalksili- (diops.tremolitt) katgneis							
131.75 - 132.30	0.55	karb.gl.gn.							
132.30 - 132.50	0.20	kvartspegm.							
132.50 - 135.00	2.50	gl.gn. fink., lysegrønn- aktig grå biot., lysegr.gl. Tildels ennå noen smale bånd karb.gl.gn. Delvis rik på trem- pålitt eller kys- nitt. Spredt noe granat. Mot slutten mindre grønnaktig.		0.05	0.01	0.05		3.99	
135.00 - 135.75	0.75	Uren marmor							
135.75 - 140.00	4.25	(karb.)gl.gn. vekslende innhold av karb. og kalk-	70						

Lokalitet: HAUKNESTIND

Dato : 1973 921.680
 Koordinater : Ca. X 921, Y 38920 (ca. B 980 V,
 280 S)
 Retning :
 Helling/stigning : loddhull
 Høyde : 675 m.o.h.
 Lengde : 151.70 m

Borehull: 7301

side 6

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
		silikat-karb.bånd. Veksl. karb.innh. kalksilikat, ant. mest epidot							
98.00 - 100.00	2.00	gl.gn.							
100.00 - 103.45	3.45	karb.gl.gn.							
103.45 - 103.85	0.40	kvartssik, uren (noe grafitt) marmor							
103.85 - 109.80	5.95	bandet kalksili- avveksl. bånd bi- kat-biot. sk.gn. ot.sk. og kalksi- likatgneis (ant. zoisitt-rik).	70						
109.80 - 110.00	0.20	amfibolitt							
110.00 - 111.45	1.45	bandet kalksili- kat-biot. sk(gn.)							
111.45 - 111.60	0.15	m. sv.malmimpr. py., sf., ga.(+), cp.(+) i musk.sk. med grønn glimmer							
111.60 - 114.90	3.30	bandet kalksili- (grovere biot. + kat gl.gn. musk), noe karb.							
114.90 - 116.20	1.30	meta-ultrabasitt							
116.20 - 118.20	2.00	gl.sk.gn. både biot. og musk.							
118.20 - 119.00	0.80	bandet kalksili- (epid.-zois-rik) kat hbl.gn.							
119.00 - 119.75	0.75	kalksilikat h.bl. Noen biot.rike gn. bånd							
119.75 - 122.90	3.15	bandet kalksili- kat biot.sk.(gn.)							

Lokalitet: HAUKNESTIND

Dato : 1973 9.6.83
 Koordinater : Ca X 921, Y 38.920 (ca. B 980 V,
 280 S)
 Retning :
 Helling/stigning : lodderull
 Høyde : 675 m.o.h.
 Lengde : 151,70 m

Borehull: 7301

side 5

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
		grønnlig gråbrun (diops.? epidot?)							
87.45 - 88.55	0.70	biot.(musk.)sk.							
88.55 - 88.80	0.25	pegm.							
88.80 - 89.30	0.50	biot.sk. noe spredt kalksi- likat, py. og prh. impr.							
89.30 - 90.30	1.00	kv.biot.gn. lys	65						
90.30 - 90.33	0.03	biot.sk.							
90.33 - 90.35	0.02	biot.hbl.sk. litt karb., py.impr.							
90.35 - 90.85	0.50	biot.sk. grågrønn, sv. py.- impr.	75						
90.85 - 92.00	1.15	sv. malmimpr. i sv. grønnaktig hvit musk.sk. (nor lysegrønn gl. (py. sf.)ga (-),prh.(-)		0.11	0.05	0.22		8.38	
92.00 - 92.35	0.35	pegm.		0.07	0.04	0.05		2.17	
92.35 - 93.45	1.10	malmimpr. i musk.(biot.)sk.	70	0.37	0.07	1.27		8.54	
93.45 - 94.00	0.55	m. sv. malmimpr. py., prh., sf.(-) i båndet biot. musk.sk.		0.13	0.08	0.32		6.39	
94.00 - 98.00	4.00	båndet karb. bi-brune biot.rike ot. gn. bånd avveksler med lyse kvarts-kalk-	75						

Lokalitet: HAUKNESTIND

Borehull: 7301

Dato : 1973 21.6.80
 Koordinater : Ca. X 921, Y 38.920 (ca. B 980 V,
 280 S).
 Retning :
 Helling/stigning : Loddhull
 Høyde : 675 m.o.h.
 Lengde : 151,70 m

side 4

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
62.60 - 63.00	0.40	karb.gl.sk. (lyse) gråbrun	70						
63.00 - 63.50	0.50	biot.sk. (lyse) gråbrun							
63.50 - 65.70	2.20	kv.gl.sk. kv.rik, lyse gråbrun							
65.70 - 67.10	1.40	uren kvarts-marmor							
67.10 - 70.25	3.15	båndet kv.biot-(lyse)gråbrun sk.							
70.25 - 72.00	1.75	pegm.							
72.00 - 74.00	2.00	båndet kv.bi- (lyse)gråbrun ot-sk.	70-80						
74.00 - 77.20	3.20	ka.gl.sk. rel. karb.rik							
77.20 - 82.40	5.20	kv.biot.sk. noe grønn gl. mel-lom 81.15-81.75							
82.40 - 83.65	1.25								
83.65 - 84.95	1.30	musk.(biot.)-sk.							
84.95 - 85.20	0.25	ka.gl.sk.							
85.20 - 85.40	0.20	gl.sk., sv. malm-impr., sf., py.	70						
85.40 - 85.75	0.35	karb.kvarts.							
85.75 - 85.80	0.05	sv. malmimpr.							
85.80 - 87.40	1.60	biot.sk. gråbrun, sv. kis-impr. (py., prh.)							
87.40 - 87.45	0.45	(kalksilikat)-sk. (ingen fri karb.) bånd som er svakt							

Lokalitet: HAUKNESTIND

Dato : 1973 321.680
 Koordinater : Ca. X 921, Y 38.920 (ca. B 980 V,
 280 S).
 Retning :
 Helling/stigning : loddhull
 Høyde : 675 m.o.h.
 Lengde : 151,70 m

Borehull: 7301

side 3

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
46.80 - 47.30	0.50	uren kvartsmar- lys mor							
47.30 - 47.60	0.30	gl.sk. (lyse)gråbrun, sp. karb.							
47.60 - 48.10	0.50	pegm.							
48.10 - 48.65	0.55	gl.sk.							
48.65 - 50.00	1.35	uren kvartsmar- lys mor							
50.00 - 52.50	2.50	(karb.-f)kv.gl.-lys, spredt karb., sk. rel lite gl.							
52.50 - 56.80	4.30	gl.sk. (lyse)gråbrun (bi- ot)karb.bånd på 44.05-44.10. Sp.prh, på 44.80 2 cm. prh.							
56.80 - 57.05	0.25	uren marmor							
57.05 - 57.30	0.25	kvarts							
57.30 - 58.65	1.35	spredte malm- ga. noe ep. i uren impr. marmor		0.65	0.04	0.04		2.42	
58.65 - 59.20	0.55	sv. prh.impr. uren marmor i kv.- gl.sk.		0.06	0.12	0.05		10.18	
59.20 - 60.30	1.10	sv. malmimpr. sf., py., ga.(÷) i lyse-grønngrå gl. sk. (musk. + lyse- grønn gl.)		0.39	0.07	1.23		9.19	mutings- prøve.
60.30 - 62.60	2.30	biot.sk. (lyse)gråbrun	70						

Lokalitet: HAUKNESTIND

Dato : 1973 921.680
 Koordinater : Ca. X 921, Y 38.920 (ca.B.980, V 280 S)
 Retning :
 Helling/stigning : loddhull
 Høyde : 675 m.o.h.
 Lengde : 151,70 m

Borehull: 7301

side 2

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
33.05 - 33.15	0.10	gl.gn. grå (litt graf.?)	70						
33.15 - 37.00	3.85	gr.biot.(musk.)båndet gn.							
37.00 - 37.40	0.40	gl.sk.(gn). litt karb. mot slutten							
37.40 - 37.85	0.45	ka.gl.sk.(gn.)							
37.85 - 37.95	0.10	uren marmor							
37.95 - 38.25	0.30	uren kvartsitt noe prh.							
38.25 - 38.30	0.05	prh.mineralise-sp.cp. ring							
38.30 - 40.00	1.70	uren marmor lys, båndet med uren kvartsitt	70-80						
40.00 - 40.95	0.95	uren kvartsitt lys, spredt prh. og sp.carb.							
40.95 - 41.05	0.10	prh. minerali- i pegn. sering							
41.05 - 41.25	0.20	gl.sk. (gn.) noe prh.							
41.25 - 42.55	1.25	gl.sk. (lys)gråbrun (biot.)							
42.55 - 42.75	0.20	uren kvarts- lys marmor							
42.75 - 43.50	0.75	gl.sk. (lyse)gråbrun							
43.50 - 45.00	1.50	uren kvarts- lys, med kvarts både i marmor og som smale, urene kvartsittbånd marmor	70°						
45.00 - 46.80	1.80	gl.sk. (lyse)gråbrun							

Lokalitet: HAUKNESTIND

Dato : 1973. 9.16.80
 Koordinater : Ca. X 921, Y 38.920 (ca. B 980, V 280 S).
 Retning :
 Helling/stigning : loddhull
 Høyde : 675 m.o.h.
 Lengde : 151,70 m.

Borehull: 7301.

side 1.

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 2.80	2.80	jordboring	70°						
2.80 - 4.50	1.70	karb.gl.sk.							
4.50 - 4.60	0.10	amf.							
4.60 - 6.50	1.90	gl.gn. lys							
6.50 - 13.40	6.90	karb.gl.sk. båndet (biot. rikere bånd), av og til noen amf. rikere bånd							
13.40 - 18.10	4,70	(karb.?)gl.sk. middels brungrå, rel. biot.rik.	70						
18.10 - 18.60	0.50	fork./forskyvning herdet breksje (ca. loddrett skifr.)	10°						
18,60 - 19.50	0.90	karb.gl.sk.	70						
19.50 - 19.80	0.30	(gr.)biot.hbl.sk.							
19.80 - 23.50	3.70	karb.gl.sk. båndet (p.g.a. vekslende biot.-innh.) Vekdl. ka. silikatinnh.							
23.50 - 29.00	5.50	(karb.?)gl.sk. rel. biot.rik	70						
29.00 - 30.00	1.00	uren kvartsmarmor?							
30.00 - 30.85	0.85	uren kvartsmarmor lys, sporprh.							
30.85 - 32.80	1.95	gl.sk. (gn.) litt båndet, midt, delvis gråbrun (biot.), sp.prh.							
32.80 - 33.05	0.25	breksje parallell skifr., litt grafitt og prh.							

In den Bohrkernbeschreibungen verwendeten Abkürzungen

grobk.	grobkörnig
feink.	feinkörnig
unr.	unrein
etw.	etwas
bes.	beonders
st.	stark
lgd.	liegend
impr.	imprägniert
carb.	carbonatführend
Gang	grobkörniger Quarz-Feldspat-Glimmer-Pegmatoid
Qu.	Quarz
FS.	Feldspat
Gl.	Glimmer
Bio.	Biotit
Gr.	Granat
Amph.	Amphibolit
Hbl.	Hornblende
sl	Zinkblende
gn	Bleiglanz
cp	Kupferkies
py	Schwefelkies
po	Magnetkies

Lokalitet: HAUKNESTIND / Rana

Borehull: 1 - 72

Dato : September 1972
 Koordinater : 920 890 x 40 060 y
 Retning : S 30° W
 Helling/stigning : - 55° SW
 Høyde : 565 m
 Lengde : 90.75 m

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 3.30	3.30	Kernverlust (Verwitteringszone)							
3.30 - 3.45	0.15	graugrüner carbf. Gl.Gneis							
3.45 - 3.70	0.25	svach carbf. Bio.Gneis, Streifen mit carbf. Gl.Gneis	80						
3.70 - 4.30	0.60	carbf. Gl.Gneis mit carbf. Bio.Gneis-Streifen							
4.30 - 4.50	0.20	Bio.-reicher carbf. Gl.Gneis							
4.50 - 4.60	0.10	heller Gang							
4.60 - 4.85	1.25	Bio.-reicher carbf. Gl.Gneis mit dñnnen carbf. Gl.Gneis - Streifen	75						
5.85 - 7.35	1.50	carbf. Gl.Gneis							
7.35 - 7.70	0.35	heller Gang							
7.70 - 9.60	1.90	Bio.-reicher carbf. Gl.Gneis							
9.60 - 10.50	0.90	Gr.(cm) Bio.Gneis							
10.50 - 10.70	0.20	grauer Bio.Gneis	80						
10.70 - 10.95	0.25	heller grobk. Gneis, sehr svach impr.		sp	sp	0.012	-	0.49	
10.95 - 11.40	0.45	grauer unr. Marmor, wenig feiner Kies		0.030	0.017	0.065	- (?)	2.4	

Lokalitet:

HAUKNESTIND / Rana

Dato :

Koordinator :

Retning :

Helling/stigning :

Høyde :

Lengde :

Borehull:

1 - 72

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
11.40 - 12.05	0.65	Quarzit, teils mit etw. Marmor impr., einzelne Körner sl, py (gn, feines cp)	80	0.33	0.07	0.63	1.01	1.06	
12.05 - 13.15	1.0	feink. Marmor		0.04	0.01	0.04	0.18	0.37	
13.15 - 14.00	0.85	schwach graphititscher Quarzit, schwach impr., einzelne Körner sl, py, gn		0.19	0.06	0.25	0.56	0.83	
14.00 - 17.30	3.30	Marmor							
17.30 - 17.45	0.15	Marmor mit Graphit-Streifen (mm - breit)							
17.45 - 24.10	6.65	Marmor							
24.10 - 26.00	1.90	st. graphititscher feink. Gl.Gneis, Graphit in Streifen und Linsen, abnehmend zum Lgd.							
26.00 - 28.00	2.00	Gr.Gl.Gneis							
28.00 - 28.25	0.25	grauer feink. Bio.Gneis							
28.25 - 28.50	0.25	Übergang zu Marmor, teils carb. gl.gn.							
28.50 - 50.40	21.90	Marmor, etw. Gl. bei 32.60 m 33.50 m							
50.40 - 54.50	4.10	unr. Marmor, etw. heller Gl., zum Lgd. Quarz-Linsen und etw. po							
54.50 - 55.00	0.50	heller Gl.Gneis							

Lokalitet: **HAUKNESTIND / Rana**

Borehull: **1 - 72**

Dato :
Koordinater :
Retning :
Helling/stigning :
Høyde :
Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
55.00 - 58.60	3.60	heller carbf. Gl.Gneis, tiels finer po (weniger grün als sonst)	80						
58.60 - 61.40	2.80	Bio.-reicher carbf. Gl.Gneis, tiels etw. gebündert (durch Bio.-reiche Lagen)	80						
61.40 - 62.10	0.70	carbf. Gl.Gneis							
62.10 - 66.50	4.40	Gang mit großen FS							
66.50 - 66.80	0.30	carbf. Gl.Gneis							
66.80 - 67.05	0.25	Bio.-reicher carbf. Gl.Gneis							
67.05 - 67.80	0.75	carbf. Gl.Gneis							
67.80 - 69.50	1.70	Bio.-reicher carbf. Gl.Gneis	80						
69.50 - 69.70	0.20	heller Gang							
69.70 - 72.20	2.50	carbf. Gl.Gneis, tiels mit Bio.							
72.20 - 73.10	0.90	heller Gang							
73.10 - 74.20	1.10	Gr.Bio.Gneis, viele dünne Qu-Bündchen, teils etw. Hbl.							
74.20 - 76.45	2.45	feink. Gr.Amph mit etw. FS, dünne Qu- Bündchen	80						

Lokalitet: HAUKNESTIND / Rana

Borehull: 1-72

Dato :
Koordinater :
Retning :
Helling/stigning :
Høyde :
Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
76.45 - 76.75	0.30	heller Gang							
76.75 - 76.90	0.15	Gr.(mm) Amph.							
76.90 - 77.25	0.25	heller Gang							
77.25 - 77.30	0.05	carbf. Gl.Hbl.Gneis							
77.30 - 78.20	0.90	heller Gang							
78.20 - 78.30	0.10	carbf. Gl.Gneis							
78.30 - 78.50	0.20	Bio.-reiche carbf. Gl.Gneis							
78.50 - 78.75	0.25	heller Gang							
78.75 - 79.00	0.25	Bio.Hbl.Schiefer							
79.00 - 82.50	2.50	heller Gang							
82.50 - 82.75	0.25	Bio.Hbl.Schiefer mit etw. Qu							
82.75 - 82.85	0.10	heller Gang							
82.85 - 83.40	0.55	Bio.Hbl.Schiefer							
83.40 - 84.04	0.65	Gr.Bio.Gneis							
84.05 - 84.70	0.65	heller grügrauer fester feink. Hbl.Gneis	75						

Lokalitet:

HAUKNESTIND / Rana

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning :

Høyde :

Lengde :

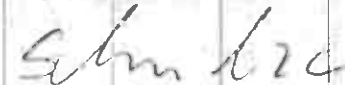
Borehull:

1 - 72

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
84.70 - 85.45	0.75	(Gr.) Bio.Gneis, etw. gebändert durch Qu	80						
84.45 - 84.80	0.35	heller Gang							
84.80 - 84.90	0.10	Hbl.Gneis							
84.90 - 89.95	4.05	heller Gang							
89.95 - 90.50	0.55	Bio.reicher Amph.							
90.50 - 90.75	0.25	Gr.Bio.Amph.							

Technische Universität Clausthal

8. November 1972



(Dietger Schulze, Dipl. Geologe)

Lokalitet: HAUKNESTIND / Rana

Dato : September 1972
 Koordinater : 920 890 x 40060 y
 Retning : (senkrecht)
 Helling/stigning : 90°
 Høyde : 565 m
 Lengde : 32.20 m

Borehull: 2 - 72

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 2.85	2.85	Kernverlust (Erdbohring in der Verwitterungszone)	75						
2.85 - 3.30	0.45	heller feink. unr. Marmor mit mm großen Bio. + Qu.							
3.30 - 3.50	0.20	dunkelgrüner feink. Amph. mit viel Bio. und FS							
3.50 - 3.80	0.30	unr. Marmor							
3.80 - 4.65	0.85	leicht grünlicher feink. carbf. Gl.Gneis mit dunklen feink. Bio.-Streifen, etwas feiner Kies							
4.65 - 4.85	0.20	heller Gang	70						
4.85 - 5.60	0.75	carbf. Gl.Gneis mit Bio.-Streifen							
5.60 - 6.05	0.45	sehr Bio.-reicher carbf. Gl.Gneis							
6.05 - 7.25	1.20	carbf. Gl.Gneis							
7.25 - 8.05	0.80	carbf. Gl.Gneis mit reichlich Bio.							
8.05 - 8.40	0.35	dunkler graugrüner carbf. Bio.Amph.Schiefer							
8.40 - 8.60	0.20	Bio.Gr.(mm)Schiefer mit cm-Streifen von Hbl. + Bio.							

Lokalitet:

HAUKNESTIND / Rana

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning :

Høyde :

Lengde :

Borehull:

2 - 72

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
8.60 - 8.90	1.25	Bio.-reicher carb. Gl.Gneis mit etwas Hbl.							
8.90 - 9.85	0.95	Bio.-reicher carb. Gl.Gneis		sp	0.005	0.009	1.27	4.0	
9.85 - 10.80	0.95	dunkelgrüner Gr.(cm) Gl.Gneis mit viel Bio.		sp	0.003	0.013	0.65	4.0	
10.80 - 11.15	0.35	heller unr. Marmor		sp	0.005	sp	2.29	3.6	
11.15 - 11.90	0.75	Quarzit, teils grobe FS und Bio., wenig feiner po		sp	0.010	0.014	1.14	1.4	
11.90 - 12.20	0.30	schwach graphitischer (in feinen Bändchen) feink. Quarzit		0.045	0.016	0.031	2.45	2.2	
12.20 - 13.00	0.90	glasiger Quarzit einzelne Körner (mm) sl, wenig py, kaum gn	m	0.15	0.020	0.55	0.49	0.69	
13.00 - 15.50	1.50	heller feink. Marmor, teils mit etw. feink. Gl. und farbloser Hbl.		0.013	sp	sp	0.82	0.26	
15.50 - 16.10	0.60	feink. Quarzit, teils etw. graphitisch + hellgrüner Hbl.		0.066	0.039	0.042	0.68	0.85	
16.10 - 16.50	0.40	heller feink. Marmor		0.01	0.006	0.009	0.30	0.42	
16.50 - 27.20	10.70	heller feink. Marmor							
27.20 - 27.60	0.40	Marmor mit Gl.-Lagen (bes. heller Gl.)							

Lokalitet: **HAUKNESTIND / Rana**

Borehull: **2 - 72**

Dato :
 Koordinater :
 Retning :
 Helling/stigning :
 Høyde :
 Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
27.60 - 28.35	0.75	grauer feink. Gl.Gneis	60						
28.35 - 29.10	0.75	Marmor							
29.10 - 30.40	1.30	grauer feink. Gl.Gneis							
30.40 - 32.20	1.80	grauer Gr.(cm) Gl.Gneis							

Technische Universität Clausthal

13. November 1972

Schulze

(Dietger Schulze, Dipl. Geologe)

Lokalitet: HAUKNESTIND / Rana

Dato : September 1972
 Koordinater : 921 020 x 39775 y
 Retning : S 30° W
 Helling/stigning : 65° SW
 Høyde : 600 m
 Lengde : 102.55 m

Borehull: 3 - 72

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				g/g Pb	g/g Cu	g/g Zn	g/g S	g/g Fe	
0.00 - 4.80	4.80	Kernverlust (Verwitteringszone)							
4.80 - 7.85	3.05	dunkel graugrüner Gr.Bio.Gneis, Hbl in kleinen Nestern	90						
7.85 - 8.60	0.75	carb. Gl.Gneis mit Bio.-reichen Streifen	85						
8.60 - 8.70	0.10	carb. Gr.Hbl.Gl.Gneis							
8.70 - 9.05	0.35	carb. Gl.Gneis							
9.05 - 10.95	1.90	Bio.-reicher carb. Gl.Gneis	85						
10.95 - 11.60	0.65	Gr.Bio.Gneis, ± Hbl.							
11.60 - 12.50	0.90	carb. Gl.Gneis							
12.50 - 12.60	0.10	Bio.reicher carb. Gl.Gneis							
12.60 - 12.75	0.15	heller Gang							
12.75 - 13.25	0.25	Bio.reicher carb. Gl.Gneis							
13.25 - 15.10	1.85	carb. Gl.Gneis	80						
15.10 - 19.00	4.30	dunkler Gr.Bio.Gneis, Streifen mit carb. Gl.Gneis (Carbonat teils als kleine Augen)							
19.40 - 21.20	1.80	Bio.Gneis + carb. Gl.Gneis im Wechsel	85						

Lokalitet: HAUKNESTIND / Rana

Borehull: 3 - 72

Dato :
Koordinater :
Retning :
Helling/stigning :
Høyde :
Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
21.20 - 21.50	0.30	Gr.Bio.Gneis (grobe Bio. + Gr.)							
21.50 - 25.95	4.45	grauer unr. Marmor							
25.95 - 26.40	0.45	dunkler Bio.Gneis (? Hbl), <u>po (cm) bei 26.20 m</u>							
26.40 - 28.20	1.80	carb. Gl.Gneis							
28.20 - 28.40	0.20	Bio.Gneis, $\pm$ Hbl.							
28.40 - 28.50	0.10	heller Gang mit etw. po							
28.50 - 29.00	0.50	carb. Gl.Gneis							
29.00 - 30.30	1.30	Bio.Gneis, gelegentlich etw. Carbonat (carb. Gl.Gneis), $\pm$ Hbl.							
30.30 - 30.95	0.65	unr. Marmor mit etw. Qu. + Gl., wenig feiner po		0.06	0.03	0.06	0.94	1.66	
30.95 - 31.45	0.50	<u>Erz</u> : Quarzit mit sl, gn, cp, py, etw. Carb.		4.63	0.43	3.76	3.32	1.89	
31.45 - 45.50	14.05	heller Marmor							
45.50 - 45.80	0.30	unr. Marmor (heller Gl., sehr wenig Gra- phit)							
45.80 - 46.15	0.35	unr. graphitischer Marmor		sp	0.03	0.04	0.95	1.39	

Lokalitet: HAUKNESTIND / Raa

Dato :
Koordinater :
Retning :
Helling/stigning :
Hoyde :
Lengde :

Borehull: 3 - 72

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
46.15 - 47.90	1.75	Marmor mit graphitischen Streifen	80						
47.90 - 48.80	0.90	Gr. Bio. Gneis							
48.80 - 50.40	1.60	Grauer feink. Bio. Gneis							
50.40 - 51.20	0.80	Gr. Bio. Gneis							
51.20 - 52.50	0.80	Marmor (? Dolomit) mit Gl.-Lagen							
52.50 - 53.55	1.05	Marmor (? Dolomit)							
53.55 - 54.75	1.20	unr. Marmor mit Gl.-Lagen							
54.75 - 60.00	5.25	Marmor, teils etw. grau							
60.00 - 61.00	1.00	Marmor, mit <u>po und etw. py in Nestern</u>							
61.00 - 62.05	1.05	heller Gang							
62.05 - 70.50	8.45	Marmor, <u>etw. po/py, zum Lgd. weniger und feiner</u>							
70.50 - 74.50	4.00	feink. Marmor							
74.50 - 75.60	1.10	heller Gang							
75.60 - 75.85	0.25	Amph. mit viel Bio. + FS							
75.85 - 76.25	0.40	heller Gang							

Lokalitet:

HAUKNESTIND / Rana

Dato :

Koordinater :

Retning :

Helling/stigning :

Høyde :

Lengde :

Borehull:

3 - 72

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
76.25 - 77.40	1.15	Amph. mit viel Bio. + FS	80						
77.40 - 78.85	1.45	carb. Gl.Gneis							
78.85 - 79.10	0.25	heller Gang							
79.10 - 85.00	5.90	carb. Gl.Gneis, teils Bio.-reiche carb.-arme Streifen							
85.00 - 86.00	1.00	heller Gang							
86.00 - 86.40	0.40	carb. gl.gn.							
86.40 - 86.50	0.10	heller Gang							
86.40 - 86.65	0.15	carb. Gl.Gneis mit sehr feink. Gr.-Streifen	75						
86.65 - 92.00	5.35	carb. Gl.Gneis mit einigen Bio.-reichen Streifen							
92.00 - 92.60	0.60	heller Gang							
92.60 - 92.70	0.10	carb. gl.Gneis							
92.70 - 93.00	0.30	Gr. Bio.Gneis	80						
93.00 - 95.10	2.10	carb. Gl.Gneis mit Bio.-reichen Streifen							

Lokalitet: HAUKNESTIND / Rana

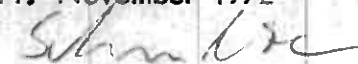
Borehull: 3 - 72

Dato :
Koordinater :
Retning :
Helling/stigning :
Høyde :
Lengde :

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
95.10 - 97.40	2.30	Gr.(mm) Amph., teils etw. FS							
97.40 - 98.20	0.80	heller Gang							
98.20 - 100.10	1.90	Gr.(mm) Amph.							
100.10 - 100.55	0.45	feink. Amph. mit etw. Bio.							
100.55 - 102.50	1.90	heller Gr.Gl.Gneis							
102.50 - 102.55	0.05	feink. Amph.							

Technische Universität Clausthal

14. November 1972



(Dieter Schulze, Dipl. Geologe)

Lokalitet:

HAUKNESTIND / Rana

Borehull:

4 - 72

Dato

: Oktober 1972

Koordinater

: 921 020 x 39775 y

Retning

:

Helling/stigning

: 90°

Høyde

: 600 m

Lengde

: 44.25

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 3.70	3.70	Kernverlust (Verwitteringszone)							
3.70 - 5.40	1.70	Gr.Bio.Gneis	60						
5.40 - 6.55	1.15	Bio.-reicher carbf. Gl.Gneis							
6.55 - 7.50	1.95	Gr.Bio.Gneis mit dünnen carbf. Streifen	60						
7.50 - 8.75	1.25	enger Wechsel carbf. Gl.Gneis + Bio.-reicher carbf. Gl.Gneis							
8.75 - 9.50	0.75	Gr.Bio.Gneis, etw. Carbonat in Streifen							
9.50 - 19.20	9.70	carbf. gl.gb, meist Bio.-reich	60						
19.20 - 20.20	1.00	carbf. Gr.Gl.Gneis mit Bio.-reichen Gr.-freien Streifen							
20.20 - 21.05	0.85	heller Gr.Bio.Gneis							
21.05 - 21.65	0.60	Bio.reicher carbf. Gr.Gl.Gneis	65						
21.65 - 24.00	2.35	Bio.-reicher carbf. Gl.Gneis							
24.00 - 27.85	3.85	heller carbf. gl.gn.							
27.85 - 28.50	0.65	sehr feink. Qu.Bio.Schiefer							
28.50 - 30.10	1.60	heller carbf. Gl.Gneis							

Lokalitet:

HAUKNESTIND / Rana

Dato :

Koordinator :

Retning :

Helling/stigning :

Høyde :

Lengde :

Borehull:

4 - 72

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
30.10 - 30.20	0.10	heller Gang	65						
30.20 - 30.45	0.15	Bio.-reicher carbf. Gl.Gneis							
30.45 - 30.65	0.20	carbf. Gl.Gneis							
30.65 - 30.85	0.20	Bio.-reicher carbf. Gl.Gneis							
30.85 - 32.00	1.15	carbf. Gl.Gneis							
32.00 - 32.20	0.20	Bio.-reicher carbf. Gl.Gneis, $\pm$ Hbl							
32.20 - 32.80	0.30	heller Gang							
32.85 - 33.40	0.55	carbf. Gl.Gneis							
33.40 - 36.40	3.00	Bio.-reicher carbf. Gl.Gneis							
36.40 - 36.85	0.45	<u>Erz</u> : Quarzit mit sl, py, cp		1.04	0.16	4.93	3.58	2.16	
36.85 - 39.40	2.55	Marmor							
39.40 - 39.75	0.35	Quarzit, <u>inpr. mit sl, gn, cp, py</u>							
39.75 - 40.15	0.40	Marmor							
40.15 - 40.40	0.25	Quarzit, inpr. mit sl, po		0.33	0.15	3.85	4.22	3.97	
40.40 - 44.25	3.85	Marmor							

Technische Universität Clausthal

14. November 1972


 (Dietger Schulze, Dipl. Geologe)



Til: URUSE

Hermed oversendes:

Borhullbeskrivelse Hamnrestind

- til ☐ underretning
☐ uttalelse
☐ godkjennelse
☐ behandling
☐ konferanse
☐ underskrift
☐ retur
☒ arkivering
☐ med takk for lånet
☐ videreforsendelse.

Anm.: Sommeren 1971 ble det

bestemt å innhente Hant 02/71

Hant 04/71

Dato: 8/2-77

Med hilsen fra

Schmidt, BG

Lokalitet: **Hauknestind (Rana)**

Borehull: **02/71**

Dato : **1/72 boret 9/71**
 Koordinater : **se rap. Sch 7201**
 Retning :
 Helling/stigning : **75° mot syd**
 Høyde :
 Lengde : **30.00 m**

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prove m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 12.60	12.60	lys grå mest grovk. marmor lite eller ingen gl. antagelig dolomit (lite reaksjon med HCl)		sp	sp	0.51		3.03	12.00 - 12.60
12.60 - 14.00	1.40	karb.gl.gn. med kalksilikat skifer m.lite fin py, spor cp	ca 15°	sp	0.002	sp		0.51	
14.00 - 20.10	6.10	karb. s. f.		sp	0.004	0.017		1.32	14.00 - 16.00
20.10 - 20.20	0.10	grå fink. karb.gl.gn.							
20.20 - 25.50	5.30	grå, dels lys f gl-fer. dels grovk. karbonat							
25.50 - 26.60	1.10	grå-grønn klor.bio.sk./gn.	ca 20°						
26.60 - 27.65	1.05	grå karb.gl.gn.							
27.65 - 30.00	2.35	lys grovk. karbonat							

Lokalitet:

Hauknestind (Rana)

Borehull:

04/71

Dato

Koordinater

Retning

Helling/stigning

Høyde

Lengde

:

:

:

:

:

:

1/72, boret 9/71

se rap. Sch 7201

60° mot syd

17.50 m

Dybde	L	Bergart	S	Analyser					Prøve m
				% Pb	% Cu	% Zn	% S	% Fe	
0.00 - 1.00	1.00	lys grovk. karbonat							
1.00 - 2.00	1.00	tap (jord med forvitret fjell)							
2.00 - 2.90	0.90	lys grovk. karbonat							
2.90 - 5.80	2.90	grå-grønn karb. før. gl. gn., dels kalksilikater	ca 20°	sp	0.034	0.010	1.22	1.22	2.90 - 4.50
		sv. impr. po		sp	0.018	0.01	3.26	3.26	4.50 - 5.80
5.80 - 17.50	11.70	lys grå karbonat							