



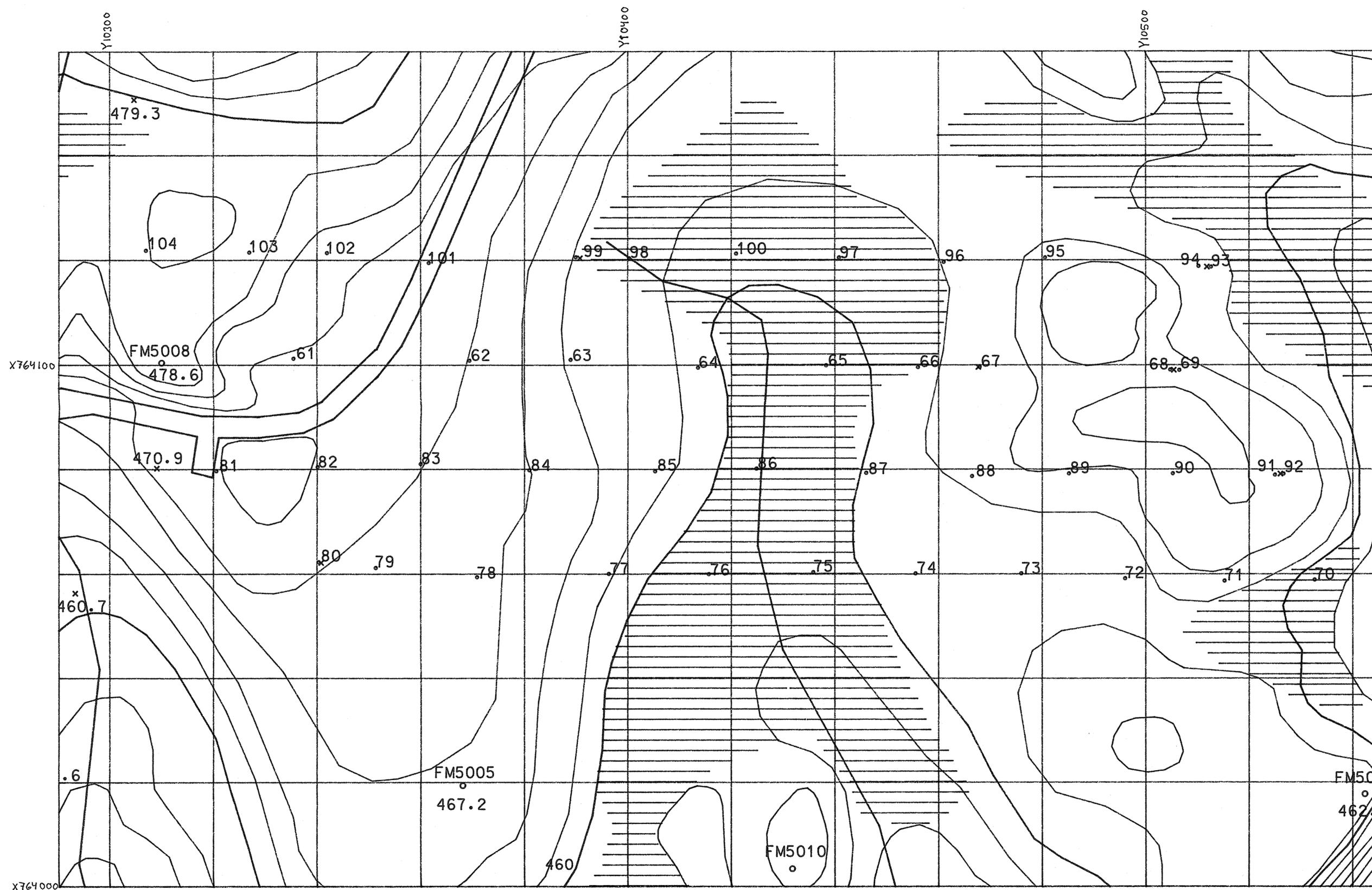
# Bergvesenet

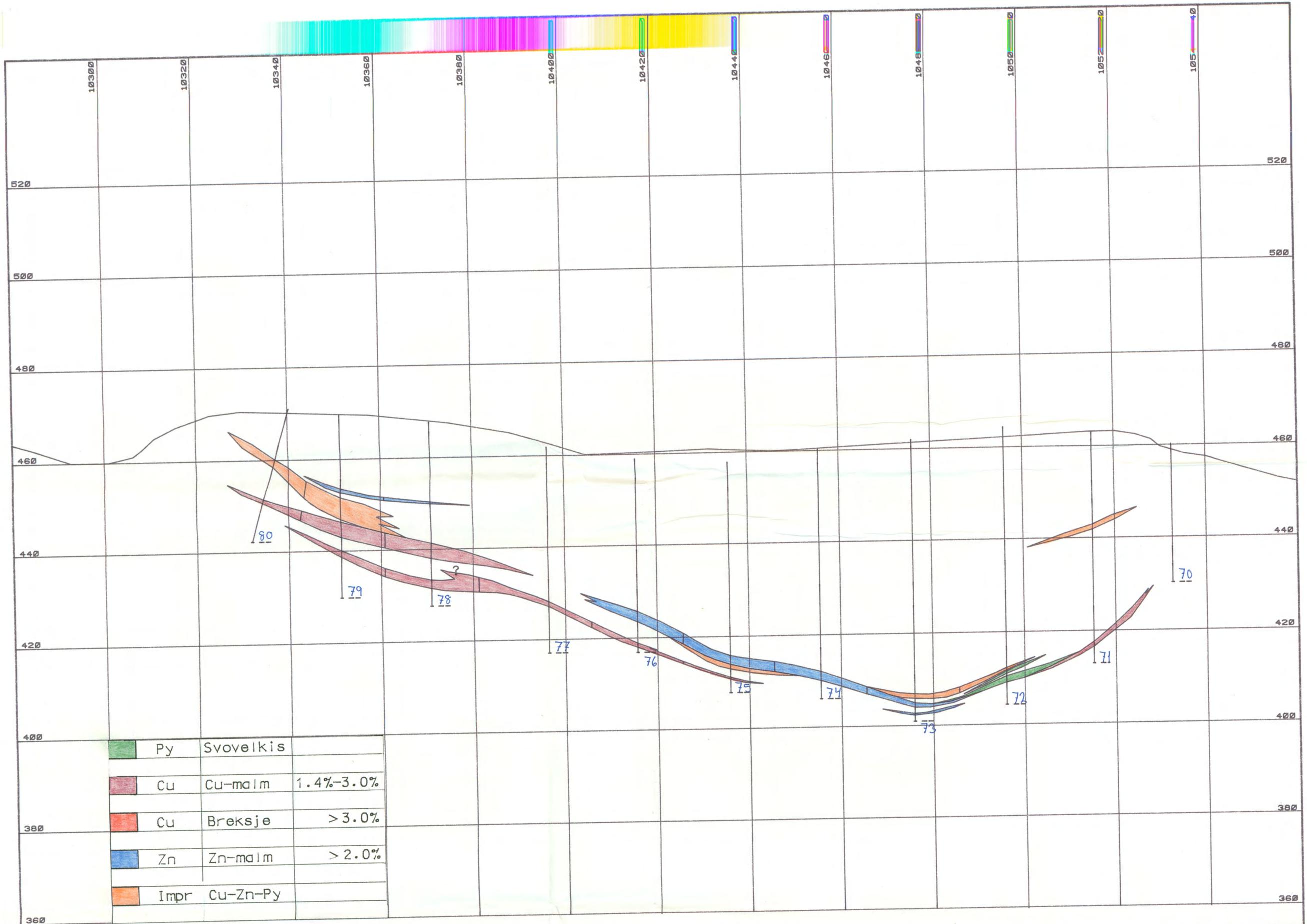
Postboks 3021, 7002 Trondheim

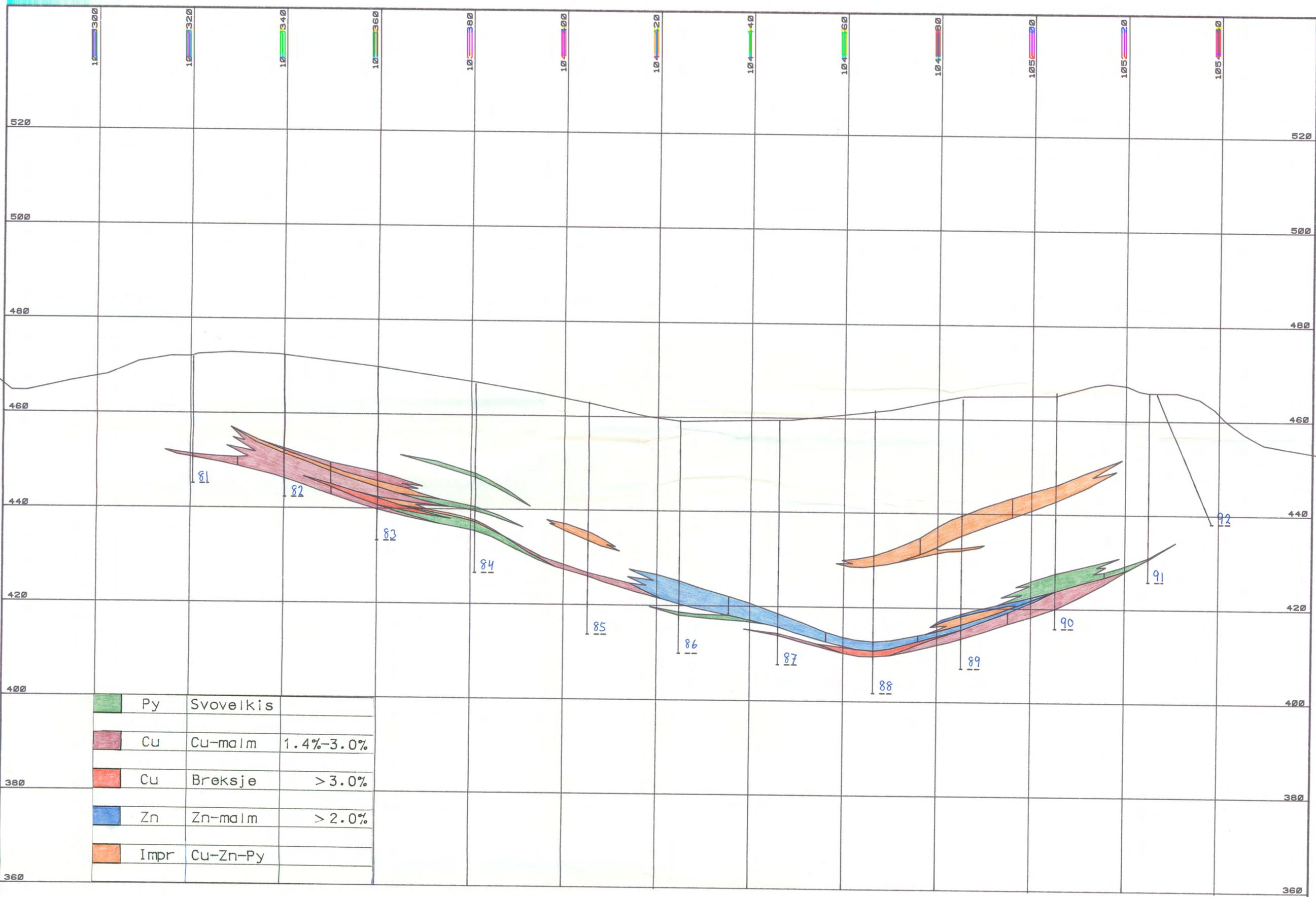
## Rapportarkivet

Bergvesenet rapport nr <b>BV 3978</b>	Intern Journal nr 1426/93	Internt arkiv nr	Rapport lokalisering Trondheim	Gradering <b>Fortrolig</b>
Kommer fra ..arkiv	Ekstern rapport nr	Oversendt fra Norsulfid a.s.	Fortrolig pga Prospekteringsfondet 1992, Utmål	Fortrolig fra dato:
Tittel <b>Rapport over diamantboring i Gjersvik 1992/93</b>				
Forfatter Løvås, Lars Boye		Dato 31.08 1993	Bedrift Norsulfid a.s.	
Kommune Røyrvik	Fylke Nord-Trøndelag	Bergdistrikt Trondheimske	1: 50 000 kartblad 19244	1: 250 000 kartblad Grong
Fagområde Boring Malmberegning	Dokument type Prospekteringsfondet	Forekomster Gjersvik gruve		
Råstofftype Malm/metall	Emneord Cu, Zn kis			
Sammendrag Det ble i perioden nov 1992 til mai 1993 boret 44 hull på tilsammen 1790 m på Gjersvikforekomsten. Hullene ble satt i 4 profiler på ca 220m lengde og med 20m mellomrom. Det ble gitt prospekteringsstøtte til 16 borhull (720m). Logging og analyser av kjernematerialet viste store forskjeller i mektighet av malmen og variasjoner i Cu og Zn gehalt. Det ble funnet nye partier med impregnasjonsmalm på hengsiden av malmen. Den nye malmberegningen viser en økning av både tonnasje og gehalter i forhold til den gamle som er omregnet for sammenligning direkte. Den store økningen på Zn kommer delvis av at de gamle hullene ikke var analysert på Zn.  Gammel beregning: 381 787 tonn med 1,76% Cu og 0,82% Zn. Ny beregning: 418 061 tonn med 1,86% Cu og 1,41% Zn.				









	Py	Svovelkis	
	Cu	Cu-malm	1.4%-3.0%
	Cu	Breksje	> 3.0%
	Zn	Zn-malm	> 2.0%
	Impr	Cu-Zn-Py	

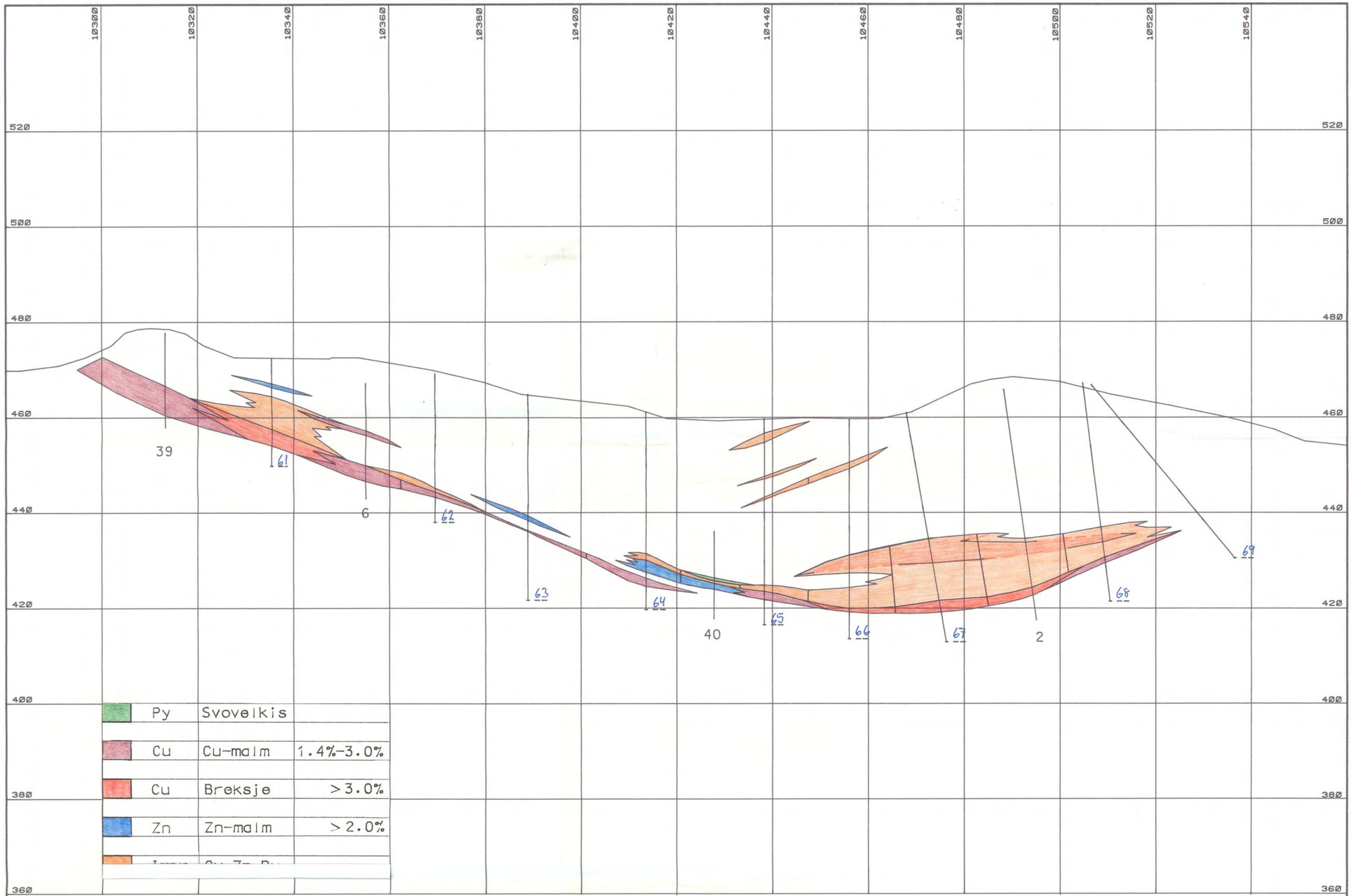
Norsulfid AS Avd.Grong Gruber-Gjersvik

Vertikalprofil: X764080

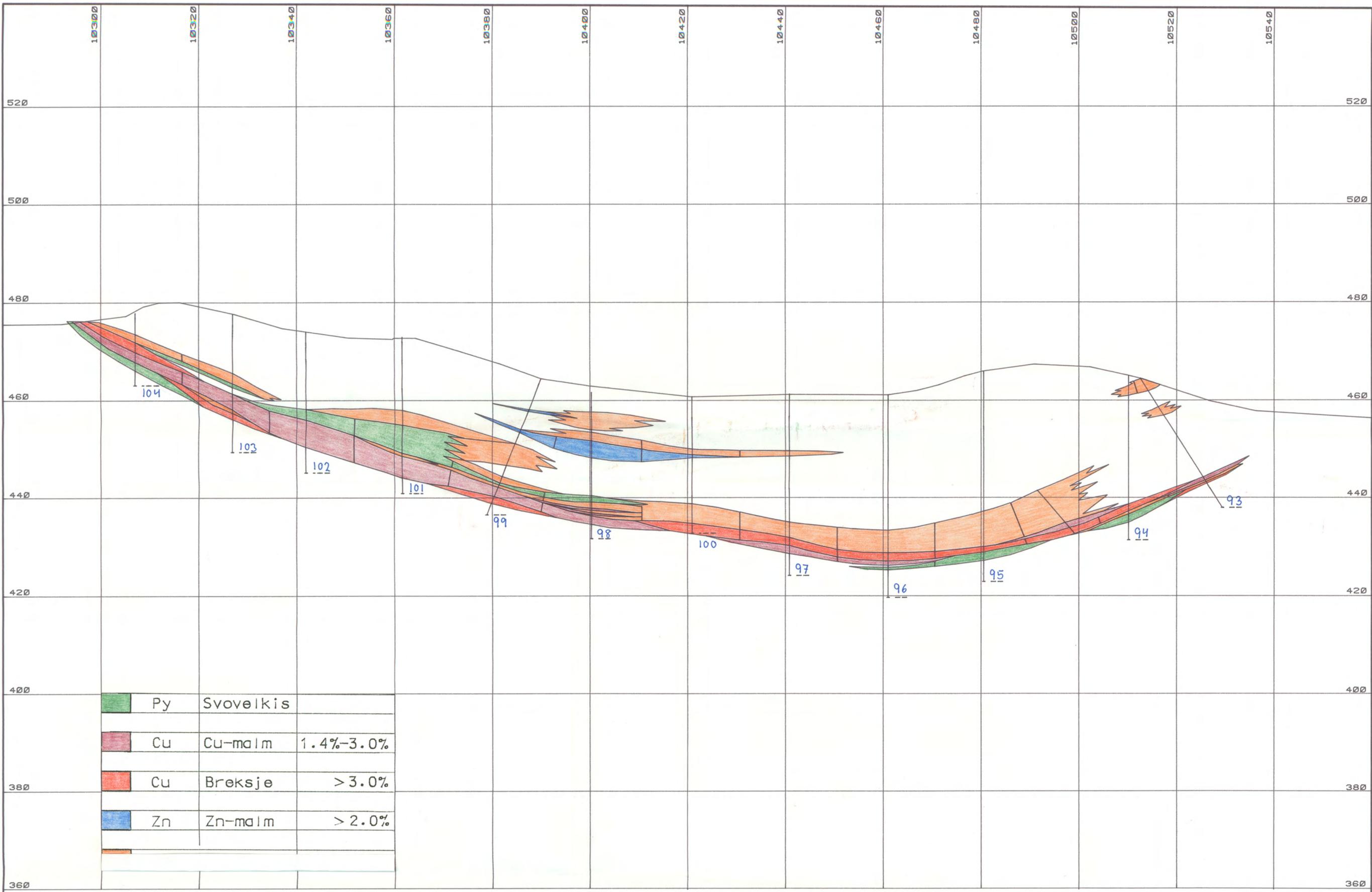
Tegn :

Dato : 26.08.93

M 1:500



Py	Svovelkis	
Cu	Cu-malm	1.4%-3.0%
Cu	Breksje	> 3.0%
Zn	Zn-malm	> 2.0%



	Py	Svovelkis	
	Cu	Cu-malm	1.4%-3.0%
	Cu	Breksje	> 3.0%
	Zn	Zn-malm	> 2.0%

<b>Norsulfid AS</b> Avd. Grong Gruber-Gjersvik	<b>Vertikalprofil:</b> X764120	<b>Tegn:</b>	<b>Dato:</b> 26.08.93	<b>M 1:500</b>
--	--------------------------------	--------------	-----------------------	----------------

## DIALOG.

Dato 12/2-93 Sign. LBB

Sted Gjersvik

Retn. = 100°

Hull 76

Kis	Imp.	Berg.	Ant. m.	Bergartsbeskrivelse	Prøve nr.	Analyseprøve
			4,30	Jordboring		
	20,00		15,70	Keratófyr, mett av tynn py-imp 16-20 har noe gr.st		
				Oppsprubbet og oppbruste partier		
	25,30		5,30	Sur gr.st, litt keratófyr og bånd med andesitt. Vett med tynn py-imp.		
	28,55		3,25	Andesitt med tynne bånd og nettverk av py-imp		
	33,18		4,63	Gr.st, grønn, svært stl og båndet. Banding av mørke mat og tynn py-imp. ~30°		
				29-29,5 sprekk med brusningsmat		
35,47			2,29	Massiv kis, middelsboring båndet py	1	33,18-34,00
				Banding av mg, cpy og st. 20-30°	2	34,00-35,47
				Noen flekker med halv		
		40,07	4,60	Gr.st, grønn, massiv. Litt halv og lyse flekker		
40,30			0,23	Massiv kis med litt mørk gr.st.	3	40,07-40,30
				Middelsboring py med finfordelt cpy		
		40,50	0,20	Gr.st, mørk grønn, massiv		
41,00			0,50	Massiv kis, middelsboring py-po med spor av cpy. Mørk gr.st med litt cpy i begge ender.	4	40,50-41,00
		42,08	1,08	Gr.st som over. Mye g som bånd og flekker		
				SLUTT		

## GRONG GRUBER A/S

## DIALOG.

Date 9/2-93

Sign. 238

Sted Gjernsvik

Retn. ÷ 100°

Hull 75

Kis	Imp.	Berg.	Ant. m.	Bergartsbeskrivelse	Prøve nr.	Analyseprøve
			5,60	Jord boring		
	35,90		30,30	Keratofyrt. Tynt nettverk av py-imp og mørkt mat. 13-16 og 25-30,5 har noen partier med gr.st.		
				Etter 30,5 er den noe andesittisk		
	41,94	37,10	1,20	Gr.st. grøn, svært skj. Noe oppsprukket		
			4,84	Serittisert keratofyr. Til 38 bånding med gr.st, også noe mot slutten = 15°		
				Svakt båndet imp av py.		
43,87			1,93	Massiv bis, middelsboring py med gangart av lyst mat. En del mg og litt st	1	41,94-43,87
	44,84		0,97	Mørk gr.st og blå med bånd av massiv bis. Middelsboring py med linfordelt epy.	2	43,87-44,84
		46,64	1,80	Gr.st. grøn, noe massiv. Litt g og sma flekker med lyst mat. Noe oppsprukket, glinsende bruddflater		
47,07			0,43	Massiv bis, middels- til grovboring py. Noe epy og litt pø	3	46,64-47,07
		50,00	2,93	Gr.st som oven. 48,6-48,7 er keratofyr med py-imp rundt. Noe oppsprukket.		
				SLUTT		

# GRONG GRUBER A/S

## DIALOG.

Dato 12/2-93 Sign. 238

Sted Gjersvik

Retn. = 100°

Hull 74

Kis	Imp.	Berg.	Ant. m.	Bergartsbeskrivelse	Prøve nr.	Analyseprøve
			3,20	fordboring		
	29,60		26,40	Keratofyr med nett av py. imp (lynt) 22-28 har noen bånd med py		
		43,15	13,55	Bergarten er noe oppsprukket Gr. st. grønn, svært skil til noe massiv		
				37-40 er noe senittisk og har litt imp av py. 32-33 langsående sprukk.		
43,40			0,25	Massiv kis, middelskornig py med litt blåk.	1	43,15 - 43,40
	46,70		3,30	Gr. st. mørk grønn, massiv. Tynt imp av py og po, spor av cpy. Noe opp- sprukket.		
	48,26		1,56	Gr. st. grønn, noe sunt mat. Tynt imp av py.		
50,30			2,04	Massiv kis, middelskornig, båndet py. Bånding av mg og mørk mat., 30-50°. Litt cpy mot slutten.	2	48,26 - 50,30
		53,23	3,93	Gr. st. mørk grønn, massiv. Ved S34 bånd med massiv py. Bergarten er til dels meget oppsprukket, glinsende bruddflater. Noe lyst mat.	3	53,30 - 53,47
				SLUTT		

## GRONG GRUBER A/S

## DIALOG.

Date 21/1-93 Sign. LBR

Sted Gjernvik

Retn. ÷ 100°

Hull 73

Kis	Imp.	Berg.	Ant. m.	Bergartsbeskrivelse	Prøve nr.	Analyseprøve
			1,50	Fjord boring		
	27,90		26,40	Keratofyr med variabel imp av py, båndet. Fra 15 noen bånd med gr.st. Ved 15,6 spor av st i bånd med mye py. Til 5 langsgående sprækker med rust. Fra 5 er bergarten noe serittisert	1	15,50-15,70
	31,00		3,10	Andesitt, hard og homogen. Slikk og bånd med py-imp (fynn)		
	36,00		5,00	Gr.st., keratofyr og andesitt. Rotet og diffuse overganger. Tynn imp av py		
	51,00		15,00	Gr.st. grønn, massiv. Noen bånd med sur bergart. 36-37 har langsgående sprækker med epynussert mat.		
	57,00		6,00	Keratofyr, serittisert, noen bånd med gr.st. 53-54 er gr.st. som over	2	53,00-54,00
				Imp av py, spor av epy i gr.st.	3	55,00-56,00
57,98			0,98	Massiv kis, middelskornig py med litt ng.	4	57,00-57,98
		59,31	1,33	Gr.st. mørk grønn, noe massiv. En del q og kalk, og flekker med lyst mat.		
	59,72		0,41	Par bånd med massiv kis i gr.st og q. Middelskornig py med spor av epy.	5	59,31-59,72
		61,00	1,28	Gr.st. som over. Glinsende bruddflater		
				SLUTT		

## GRONG GRUBER A/S

## DIALOG.

Date 20/1-93

Sign. 238

Sted Gjersvik

Retn. ÷ 100<sup>g</sup>

Hull 72

Kis	Imp.	Berg.	Ant. m.	Bergartsbeskrivelse	Prøve nr.	Analyseprøve
	24.70		24.70	Keratófyr med imp av py, variabel Etter hvert noen bånd og partier rød gr.st		
		29.00	4.30	Gr.st grågrønn, noe massiv. Noe keratófyr med imp av py.		
				Noe langsående oppsprekking		
	35.45		6.45	Keratófyr med imp av py, noen riker bånd. Enkelte partier rød litt cpy.	1 2 3	30.00-32.00 32.00-34.00 34.00-35.00
	47.50		12.05	Gr.st grønn, massiv Litt g. kalk og keratófyr til 40 Variabel imp av py, spor av cpy mot slutten	4 5	44.00-46.00 46.00-48.00
	52.47		4.97	Keratófyr med imp av py og spor av cpy	6 7	48.00-50.00 50.00-52.00
				50-51 har mye gr.st, videre er den serittisert. Siste 10cm er massiv py.	8	52.00-52.47
		52.76	0.29	Gr.st mørk grønn, svært skj. Noe g. ~ 30°		
	53.31		0.55	Bånd med massiv bis i gr.st som over Middelsbørnig py med litt cpy og st, litt mg.	9	52.76-53.31
		53.80	0.49	Gr.st. grønn, noe massiv. Litt g.		
	54.00		0.20	Kis og gr.st som over.	10	53.80-54.00
		54.13	0.13	Kvarts med litt gr.st.		
	55.15		1.02	Massiv bis med bånd av mørk gr.st Middels. til noe grovbørnig py med noe po- cpy og mg	11	54.13-55.15
		60.00	4.85	Gr.st grønn, massiv. Noe g, kalk og lyst mal. 59.0-59.5 oppsprukket.		
				SLUTT		

## GRONG GRUBER A/S

## DIALOG.

Date 13/1-93 Sign. 202

Sted Gjevsvik

Retn.  $\div 100^{\circ}$ 

Hull 71

Kis	Imp.	Berg.	Ant. m.	Bergartsbeskrivelse	Prøve nr.	Analyseprøve
			1,60	Fordboring		
		1070	9,10	Keratofyr, noe andesittisk. Noen partier med litt py-imp. Noe oppsprubhet		
	14,70		4,00	Gr.st og noe keratofyr. Variabel, noe våndet imp av py Litt oppsprubhet		
	21,15		6,45	Gr.st, grøn, noe massiv Båndet imp av py, litt cpy noen partier	1	14,70 - 16,00
					2	16,00 - 18,00
	37,77		16,62	Keratofyr, serittisk. Imp av py	3	18,00 - 20,00
				Til 22 langsgående rustsprekk, og ved 24,70.	4	20,00 - 21,15
	43,60		5,83	Gr.st. grøn, svært skj til noe massiv $\sim 20^{\circ}$ . Noe svært mat. enkelte steder. Imp av py.		
	45,35		1,75	Gr.st som over med mye py-imp Spor av cpy. Litt g.	5	43,60 - 45,35
	46,40		1,05	Massiv kis med noe gr.st. Middels. kornig py med litt po og mg. Spor av cpy	6	45,35 - 46,40
		50,00	3,60	Gr.st, grøn, massiv. Noe g. Enkelte py-xx.		
				SLUTT		

# GRONG GRUBER A/S

## DIALOG.

Dato 13/1-93 Sign. 222 Sted Gjernvik Retn. ÷ 100° Hull 70

Kis	Imp.	Berg.	Ant. m.	Bergartsbeskrivelse	Prøve nr.	Analyseprøve
			1,25	Jordboring		
	22,37		21,12	Megst rotet bergart, beratofyr og gr. st med alle mulige overganger	1	1,25 - 2,00
				Variable imp av py, spor av cpy noen steder.	2	7,65 - 9,00
				21,8 - 22,2 er oppbustt sprekkeseone.	3	10,68 - 12,00
					4	12,00 - 13,60
22,95			0,58	Nesten massiv kis, gr. st og g med rik imp av py 22,6 - 22,8 er massiv py, litt mg	5	22,37 - 22,95
	26,20		3,25	Gr. st. grønn med mye lyst mat. (små flekker og horn) Litt imp av py, bånd. Enkelte sprekker og oppbustt		
		30,00	3,80	Gr. st. mørk grønn, noe massiv Noe oppsprukket og glideplan.		
				SLUTT		

## GRONG GRUBER A/S

## DIALOG.

Dato 5/1-93 Sign. 888

Sted Gjersvik

Retn. ÷ 56° Ø

Hull 69

Kis	Imp.	Berg.	Ant. m.	Bergartsbeskrivelse	Prøve nr.	Analyseprøve
			0,30	Jordboring		
	7,85		7,55	Keratofyr. Litt py-imp som bånd og skib. Noe oppsprubbet.		
	10,00		2,15	Keratofyr, serittisent. Noe oppsprubbet. Tyun py-imp.		
	28,75		18,75	Gr. st grøn, noe massiv. Noe lyst mat. og bloritt. Imp av py, og partier med cpy-po.	1	10,00-12,00
					2	12,00-14,00
					3	14,00-16,00
	32,00		3,25	Serittisent keratofyr med tyun imp av py.	4	16,00-18,00
					5	18,00-20,00
	34,00		2,00	Keratofyr, gr. st og serittisent keratofyr med imp av py	6	20,00-22,00
					7	22,00-24,00
	36,57		2,57	Gr. st mørk grøn, svært skj. Noe g. Noe oppsprubbet. Imp av py, spor av cpy	8	24,00-26,00
					9	26,00-28,00
					10	36,00-36,57
36,68			0,11	Massiv kis, middels- til grovhornig py.	11	36,57-36,68
		47,14	10,46	Gr. st grøn, noe massiv. Noe blåg og g. Den siste meteren har tett med horn av lyst mat. De to første metrene er noe oppbrudd		
				SLUTT		

## GRONG GRUBER A/S

## DIALOG.

Date 29/12-92 Sign. 238.

Sted Gjersvik

Retn. ÷ 92° Ø

Hull 68

Kis	Imp.	Berg.	Ant. m.	Bergartsbeskrivelse	Prøve nr.	Analyseprøve
			0.80	Jordboring		
	13.20		12.40	Keratofer med uregelmessige striper med py-imp. Noe serittisert mot slutten. V/12,35 oppbust sprekk		
	30.55		17.35	Gr.st grøn, massiv og homogen	1	14.60 - 16.00
				Imp av py, med noe sprett epy	2	16.00 - 18.00
	36.75		6.20	Gr.st mørk grøn, litt q og hobb	3	18.00 - 19.00
				Imp av py og epy-po, noe variabel	4	20.00 - 22.00
				34-35 noe oppsprukket, V/35 cc.xx	5	22.00 - 23.00
38.00			1.25	Massiv bis, po med litt epy og flekker og horn med py.	6	24.00 - 26.00
				Litt gr.st, brøksjetiter	7	27.50 - 28.73
	38.70		0.70	Klorittvik gr.st med py-imp, noe xx	8	29.00 - 30.55
					9	30.55 - 32.00
	39.00		0.30	Massiv bis og mørk gr.st. Middels. boring py.	10	32.00 - 33.63
		42.00	3.00	Mørk gr.st med en del blåg og lyst rød V/41.6 sprekkfylling med cc.	11	33.63 - 35.00
					12	35.00 - 36.75
					13	36.75 - 38.00
					14	38.00 - 38.70
		46.08	4.08	Gr.st mørk grøn, massiv og homogen Ved 44 og 45.5 sprekker og oppbust	15	38.70 - 39.00
				SLUTT		

## GRONG GRUBER A/S

## DIALOG.

Dato 8/1-93 Sign. 132

Sted Gjersvik

Retn. ÷ 87° Ø

Hull 67

Kis	Imp.	Berg.	Ant. m.	Bergartsbeskrivelse	Prøve nr.	Analyseprøve
			0,85	Jordboring		
	4,90		4,05	Keratofyrisk bergart med noe gr.st.		
				Båndet imp av py		
	7,20		2,30	Gr.st med imp av py, fra 6,70 uten imp. Svakt skf og båndet 10-15°.		
				Siste 0,5m homogen		
	10,50		3,30	Keratofyr, sevittisk. Imp av py, små flekker		
	19,90		9,40	Keratofyr som går over til gr.st.		
				Båndet og vebskande		
				12-14 har andesittiske partier		
				Uregelmessig båndet imp av py.		
	27,00		7,10	Gr.st grøn, noe surt mat.		
				Bånd og flekker med py-imp		
	41,68		14,68	Mørk gr.st, massiv og homogen	1	27,00-28,00
				Variablet imp av cpy-pa og py,	2	28,00-30,00
				rib mot slutten.	3	30,00-32,00
42,45			0,77	Massiv bis, cpy-pa med noe py (runde horn og xx)	4	32,00-34,00
					5	34,00-36,00
		48,78	6,33	Gr.st grøn (noe mørk), svakt skf	6	36,00-38,00
				til noe massiv. Ved 46 noe lyst mat.	7	38,00-40,00
				48,4-48,6 har mg-xx. Noe cpy-	8	40,00-41,68
				brust de siste 3m.	9	41,68-42,45
				SLUTT		

# GRONG GRUBER A/S

## DIALOG.

Dato 17/12-92 Sign. LBL

Sted Gjersvik

Retn.  $\div 100^S$

Hull 66

Kis	Imp.	Berg.	Ant. m.	Bergartsbeskrivelse	Prøve nr.	Analyseprøve
			1,00	Jordboring		
	10,70		9,70	Keratofyr med blandet imp av py.	1	6,00 - 8,00
				Noen partier har litt sl, spor av cpy. Ved 9,8 er det mye sl.	2	9,00 - 10,35
		22,50	11,80	Gr. st og andesitt, vebsting og linser		
				Noen steder litt py-imp Ved 20,5 noe serisitt. Merh gr. st fra 21.		
	39,60		17,10	Merh gr. st massiv og homogen	3	28,48 - 30,00
				Variierende imp av py og cpy	4	30,00 - 30,90
				Par bånd med nesten massiv bis,	5	30,90 - 31,18
				cpy: py.	6	31,18 - 32,32
40,37			0,77	Massiv bis, po med py-xv og flekker av cpy. Mulig noe st med sluttet (mere py)	7	35,35 - 35,58
					8	35,58 - 37,00
					9	37,00 - 38,00
		46,00	5,63	Gr. st grøn, noe massiv Pantien med py-imp En del lys mat.	10	38,00 - 39,60
				U.S.-42 er oppbrukt	11	39,60 - 40,37
				SLUTT		

## GRONG GRUBER A/S

## DIALOG.

Dato 15/12-92 Sign. LBL

Sted Gjerstvik

Retn. - 100°

Hull 65

Kis	Imp.	Berg.	Ant. m.	Bergartsbeskrivelse	Prøve nr.	Analyseprøve
			2,20	Yord boring		
	19,80		17,60	Kvartskeratofyr med vändel imp	1	4,00 - 5,00
				av py. Noen steder massiv vändel	2	8,67 - 8,85
				med noe sl. Noe serisitt helt mot	3	12,12 - 12,70
				slutten	4	16,50 - 17,00
	29,80		10,00	Gr. sl. grøn, noe massiv. Tynn imp		
				av py. 20-21 noe seritised		
				Ved 24,9 sprekk med finbrust mat.		
				Noen linser med svart keratofyr de siste		
				par metrene.		
	34,81		5,01	Mørk gr. sl med sunt mat. og svart-	5	32,55 - 34,00
				keratofyr, flekker og linser. Tynn imp	6	34,00 - 34,81
				av py. noe epy.		
	36,14		1,33	Mørk gr. sl med imp av py, en	7	34,81 - 36,14
				del epy		
37,93			1,79	Massiv bis, middelsbrunnig py med	8	36,14 - 37,93
				noe epy og po den siste meteren.		
				Litt mg.		
		41,00	3,07	Gr. sl. grøn, massiv. Mitt g og halv		
	43,20		2,20	Gr. sl. som over med imp av py.		
				SLUTT		

# GRONG GRUBER A/S

## DIALOG.

Dato 30/12-92 Sign. 282. Sted Gjersvik

Retn. ÷ 100<sup>g</sup>

Hull 64

Kis	Imp.	Berg.	Ant. m.	Bergartsbeskrivelse	Prøve nr.	Analyseprøve
			7,80	Jordboring		
	9,85		2,05	Kreatofyr, noe cypsprubhet Spor av stikk med py-imp.		
		11,05	1,20	Kvartsittisk bergart		
	31,12		20,07	Veksling mellom kreatofyr og gr.st. Rødt og noe småfjeldet	1	21,00 - 21,62
				Sterkt varierende imp av py,	2	23,00 - 25,00
				spor av cpy fra 27 Nest siste prøven er gr.st og siste er serittisk	3	25,80 - 27,81
				kreatofyr	4	27,81 - 29,78
					5	29,78 - 31,12
33,72			2,60	Massiv kis, båndet middelsbørnig py med noe st, halv og mg.	6	31,12 - 32,00
				Noe gr.st.	7	32,00 - 33,72
		34,95	1,23	Gr.st mørk grønn, massiv. Noe lyst mal		
36,64			1,69	Massiv kis, middels- til grovbørnig py med mye po og cpy Litt mg.	8	34,95 - 36,64
		40,00	3,36	Gr.st grønn, massiv. Fra 38 en del halv. Noen stikk og sprekker den første meteren		
				SLUTT		

## GRONG GRUBER A/S

## DIALOG.

Dato 9/12-92 Sign. 238

Sted Gjersvik

Retn. ÷ 100<sup>3</sup>

Hull 63

Kis	Imp.	Berg.	Ant. m.	Bergartsbeskrivelse	Prøve nr.	Analyseprøve
			1,70	Ferd boring		
		3,50	1,80	Kvartsberatofyr, homogen, grågrønn		
		5,00	1,50	Gr. st. mørk grønn, noe massiv		
	7,73		2,73	Kvartsberatofyr med båndet imp. av py. ~ 35%		
		8,55	0,82	Gr. st. mørkgrønn, svært skj. ~ 10%		
		10,00	1,45	Kvartsberatofyr		
		16,00	6,00	Gr. st. mørk grønn, massiv. Noe lyst mat. 11-13 har litt tykk py-imp.		
	21,10		5,10	Gr. st. som over. Imp av py, bånd	1	16,00-18,00
				En del flekker med epy, økende	2	18,00-20,00
		23,16	2,06	Gr. st. som over. Ved 21,4 bånd med py, noe imp mot slutten (py)	3	20,00-21,10
	25,64		2,48	Fyllitt med kvartsberatofyr. Imp av py, flere massiv bånd den første neteren.	4	23,16-24,00
					5	24,00-25,64
	26,53		0,89	Massiv kis, middelsboring py med noe blottrik gr. st. Noe st og mg.	6	25,64-26,53
		28,60	2,07	Gr. st. mørk grønn, noe massiv. Litt halv Noe oppbukt.		
	28,82		0,22	Massiv kis, middelsboring py med litt halv. Oppsprukket, rusten	7	28,60-28,82
		36,00	7,18	Gr. st. mørk grønn, massiv. Litt halv. Den første neteren er oppsprukket og rusten.		
	43,25		7,25	Gr. st. som over imp av py.	8	38,00-39,00
					9	42,00-43,00
				SLUTT		

# GRONG GRUBER A/S

## DIALOG.

Dato 11/12-92 Sign. 138.

Sted Gjørsvik

Retn. ÷ 100°

Hull 62

Kis	Imp.	Berg.	Ant. m.	Bergartsbeskrivelse	Prøve nr.	Analyseprøve
			0,85	Jordboring		
	8,67		7,82	Kvartsberatofyr med båndet imp av py. Noe oppsprubhet.		
		13,00	4,33	Gr.st. mørk grønn, noe massiv. 10-12,5 har oppbuste partier. Litt g og feltspat, særlig den første meteren.		
	14,80		1,80	Gr.st. grønn, noe massiv. Noe sunt mat og båndet imp av py		
	24,83		10,03	Gr.st. mørk grønn, noe massiv. Båndet imp av py, økende. Noen flekker med cpy etter 20.	1	15,00-16,00
					2	20,00-22,00
					3	22,00-24,00
25,96			1,13	Massiv bas, middelskornig py med små linser med mg. Ved 25,25 bånd med betegnende mineral.	4	24,00-24,83
					5	24,83-25,96
		31,20	5,24	Gr.st. mørk grønn, noe massiv. Noe oppsprubhet, deler på glensod. Uater. Vinkel med skf. Noe kalk og lyst mat. 29,4-29,5 er beratofyr. Siste 1,2 hevet.		
				SLUTT		

# GRONG GRUBER A/S

## DIALOG.

Dato 14/12-92 Sign. *RB*

Sted Gjersvåh

Retn.  $\div 100^{\circ}$

Hull 61

Kis	Imp.	Berg.	Ant. m.	Bergartsbeskrivelse	Prøve nr.	Analyseprøve
			1,20	Jordboring		
	2,40		1,20	Kvartslberedefyr med litt imp av py.		
	5,25		2,85	Sur båndet gr.st. med noe py-imp		
				Noe lyst mat. $\sim 30^{\circ}$		
6,06			0,81	Nesten massiv bis, middelsbørnig py med en del gr.st.	1	5,25-6,06
	13,92		7,86	Gr.st. mørk grønn, noe massiv Jryp av py, en del shyer med epy	2	6,06-8,00
					3	8,00-10,00
18,38			4,46	Massiv bis med partier av nesten massiv bis. Mye mørk gr.st.	4	10,00-12,00
				Middelsbørnig py med en del pø og mg. Litt epy.	5	12,00-13,92
					6	13,92-15,00
					7	15,00-16,67
		22,60	4,22	Gr.st grønn (noe mørk) noe massiv. Litt bakt og lyst mat. $\sim 25^{\circ}$ .	8	16,67-18,38
				Siste 2,6 er hevet.		
				SLUTT		

Prøve nr.	Prøvetatt		Prøvebeskrivelse, lokalitet	% Cu	% Zn	% Fe	g/l Ag	Sp. vekt	Vekt % + 325 mesh	Merknader
	Dato	Kl.								
1070	12/2		Bok-74 - Gjersvik, 43,15 - 43,10	0,55	4,00	27,8		3,82		
1071	'		' 48,26 - 50,30	0,56	3,90	33,4		4,05		
1072	'		' 53,30 - 53,48	0,38	0,05			4,22		
1073	9/2		Bok-75 - 41,94 - 43,87	0,50	6,06	34,7		4,21		
1074	'		' 43,88 - 44,84	2,40	0,21	25,9		3,49		
1075	'		' 46,64 - 47,08	1,76	0,07	44,5		4,45		
1076	12/2		Bok-76 - 33,18 - 34,00	1,07	7,94	29,0		3,97		
1077	'		' 34,00 - 35,18	1,28	4,44	29,9		3,72		
1078	'		' 40,07 - 40,30	1,50	0,07			4,22		↙ analyser ombyttet
1079	'		' 40,50 - 41,00	9,84	0,17	35,4		4,14		
1080	18/3		Bok-77 - 26,00 - 27,00	0,20	0,47			2,95		
1081	'		' 27,00 - 29,00	0,66	0,39			3,13		
1082	'		' 33,60 - 34,66	3,02	0,11	45,5		4,12		
1083	18/3		Bok-80 - 10,00 - 11,32	0,04	0,27			2,91		
1084	'		' 11,32 - 13,00	1,58	0,70			3,52		
1085	'		' 13,00 - 15,00	0,60	0,17			3,15		
1086	'		' 15,00 - 16,43	0,62	0,33			3,03		
1087	'		' 20,47 - 21,24	2,05	0,04	42,7		4,69		

Prøve nr.	Prøvetatt		Prøvebeskrivelse, lokalitet	% Cu	% Zn	% Fe	g/t Ag	Sp. vekt	Vekt. % + 325 mesh	Merknader
	Dato	Kl.								
1050	20/1		Bk-72 - 30,00 - 32,00	0,47	0,33			3,21		
1051			' 32,00 - 34,00	0,62	0,44			3,09		
1052			' 34,00 - 35,00	0,70	0,30			3,14		
1053			' 44,00 - 46,00	0,41	0,03			3,31		
1054			' 46,00 - 48,00	0,19	0,02			3,26		
1055			' 48,00 - 50,00	0,13	0,18			3,06		
1056			' 50,00 - 52,00	0,34	1,13			3,34		
1057			' 52,00 - 52,17	0,53	2,34	26,0		3,87		
1058			' 52,76 - 53,21	1,12	1,03			3,72		
1059			' 53,80 - 54,00	0,24	0,12			3,58		
1060			' 54,13 - 55,15	1,28	0,08			4,19		
1061	21/1		Bk-73 - 15,50 - 15,70	0,13	6,18	25,4		3,73		
1062			' 53,00 - 54,00	0,25	0,13			2,58		
1063			' 55,00 - 56,00	0,24	4,14	19,3		3,48		
1064			' 57,00 - 57,98	0,33	5,58	30,8		4,07		
1065			' 59,21 - 59,72	<b>0,78</b>	<b>1,89</b>	<b>27,3</b>		3,60		

Prove nr.	Prøvetatt		Provebeskrivelse, lokalitet	% Cu	% Zn	% Fe	g/t Ag	Sp. vekt	Vekt % + 325 mesh	Merknader
	Dato	Kl.								
			<i>Sjøbukt.</i>							
1037			Bel-70 - 1,25 - 2,00	0,62	0,05			2,90		
1038			' 7,65 - 9,00	0,13	0,02			3,34		
1039			' 10,68 - 12,00	0,90	0,04			2,99		
1040			' 12,00 - 13,60	0,45	0,15			2,95		
1041			' 22,37 - 22,75	0,40	0,33			3,67		
1042			Bel-71 - 14,70 - 16,00	0,10	0,04			2,91		
1043			' 16,00 - 18,00	0,23	0,03			2,96		
1044			' 18,10 - 20,00	0,58	0,04			2,93		
1045			' 20,00 - 21,15	1,33	0,06	18,2		3,16		
1046			' 43,60 - 45,35	0,49	1,11	22,0		3,40		
1047			' 45,35 - 46,40	2,21	0,67	35,0		4,08		

Prøve nr.	Prøvetatt		Prøvebeskrivelse, lokalitet	% Cu	% Zn	% Fe	glt Ag	P. b.	Sp. vekt	Verf. % + 0,25 mesh	Merknader
	Dato	Kl.									
			Sjebvik. 1993.								Sp.v.
514	5/1		Bk-69 — 10.00 - 12.00	0.21	0.040		2	0		2.87	
515	'		' 12.00 - 14.00	0.18	0.012		2	0		2.84	
516	'		' 14.00 - 16.00	0.66	0.016		3	0		2.97	
517	'		' 16.00 - 18.00	0.39	0.016		2	0		2.99	
518	'		' 18.00 - 20.00	0.66	0.018		2	0		3.13	
519	'		' 20.00 - 22.00	0.84	0.020		3	0		3.15	
520	'		' 22.00 - 24.00	0.50	0.034		3	0		2.98	
521	'		' 24.00 - 26.00	0.39	0.032		2	0		3.06	
522	'		' 26.00 - 28.00	0.32	0.064		2	0		2.99	
523	'		' 30.00 - 36.57	0.36	0.042		3	0		3.09	
524	'		' 36.57 - 36.68	1.03	0.054	36.4	5	0.01		4.18	

Prøve nr.	Prøvetatt		Prøvebeskrivelse, lokalitet	% Cu	% Zn	% Fe	g/t Ag	P, b,	Sp. vekt	Vekt % + 325 mesh	Merknader
	Dato	Kl.									
			Sperdici fan.								
397	27/10		B6-68 - 14,60 - 16,00	0,49	0,02		3	0	2,90		
398	'		' 16,00 - 18,00	0,44	0,02		2	0	2,86		
399	'		' 18,00 - 19,00	0,64	0,04		3	0	2,91		
400	'		' 20,00 - 22,00	0,23	0,02		2	0	2,96		
401	'		' 22,00 - 23,00	1,61	0,02		3	0	3,06		
402	'		' 24,00 - 26,00	0,40	0,02		2	0	3,02		
403	'		' 27,50 - 28,73	0,12	0,02		3	0	3,07		
404	'		' 29,00 - 30,55	0,27	0,03		3	0	3,05		
405	'		' 30,55 - 32,00	1,48	0,04	28,8	6	0,01	3,46		
406	'		' 32,00 - 33,63	6,00	0,11	31,0	10	0,01	3,66		
407	'		' 33,63 - 35,00	0,52	0,03		3	0	2,97		
408	'		' 35,00 - 36,75	1,36	0,09	29,9	5	0,01	3,39		
409	'		' 36,75 - 38,00	2,30	0,05	49,7	6	0,01	4,50		
410	'		' 38,00 - 38,70	0,33	0,08		3	0	3,38		
411	'		' 38,70 - 39,00	0,33	0,05	40,0	4	0,01	4,34		

Sign.: J.D.

Dato: 31/10 - 13



Prove nr.	Prøvetatt		Provebeskrivelse, lokalitet	% Cu	% Zn	% Fe	g/t Ag	P. b.	Sp. vekt	Vekt % + 325 mesh	Merknader
	Dato	Kl.									
			Gjessvikha.								
346	17/12		Bk-66 - 6,00 - 8,00	0,59	1,72		14	0,01	3,38		
347	'		' 9,00 - 10,35	0,27	7,48		15	0,01	2,82		
348	'		' 28,48 - 30,00	2,94	0,08		4	0	3,08		
349	'		' 30,00 - 30,90	3,44	0,07		5	0	3,11		
350	'		' 30,90 - 31,18	7,78	0,20	29,1	9	0,01	3,78		
351	'		' 31,18 - 32,32	1,12	0,04		3	0	2,99		
352	'		' 32,32 - 35,58	3,92	0,09		8	0,01	3,68		
353	'		' 35,58 - 37,00	1,25	0,04		3	0	3,02		
354	'		' 37,00 - 38,00	1,45	0,02		4	0	3,14		
355	'		' 38,00 - 39,60	0,70	0,05		3	0	3,25		
356	'		' 39,60 - 40,37,	3,72	0,26	46,3	11	0,01	4,45		

Prøve nr.	Prøvetatt		Prøvebeskrivelse, lokalitet	% Cu	% Zn	% Fe	g/t Ag	P <sub>tot</sub>	Sp. vekt	Vekt % + 325 mesh	Merkmader
	Dato	Kl.									
			<i>Sjersvik.</i>								
316	11/20		Bk-62 - 15.00 - 16.00	0.33	0.43		7	0.02	3.13		
317	'		' 20.00 - 22.00	0.21	0.03		3	0.01	3.04		
318	'		' 22.00 - 24.00	0.96	0.25		4	0.01	3.39		
319	'		' 24.00 - 24.83	1.53	0.21	29.2	5	0.01	3.66		
320	'		' 24.83 - 25.96	2.08	0.15	42.0	6	0.01	4.56		
			<i>Sjersvik.</i>								
321	15/20		Bk-65 - 4.00 - 5.00	0.04	4.48	13.8	14	0.38	3.20		
322	'		' 8.67 - 8.85	0.03	5.24	22.8	7	0.03	3.62		
323	'		' 12.12 - 12.80	0.06	6.32	22.3	12	0.04	3.71		
324	'		' 16.50 - 18.00	0.13	6.56	14.2	20	0.01	3.84		
325	'		' 32.55 - 34.00	0.26	0.04		2	0.01	2.89		
326	'		' 34.00 - 34.81	0.82	0.06		5	0.01	3.13		
327	'		' 34.81 - 36.14	3.24	0.18	29.1	12	0.01	3.54		
328	'		' 36.14 - 37.93	2.06	1.84	40.7	10	0.03	4.42		

Prove nr.	Prøvetatt		Prøvebeskrivelse, lokallitet	% Cu	% Zn	% Fe	g/t Ag	P. b.	Sp. vekt	Vekt % + 325 mesh	Merknader
	Dato	Kl.									
			Spubrukar.								
H52	30/12		Ble-64 - 21,00 - 21,62	0,01	0,03		3	0	3,11		
H53	'		23,00 - 25,00	0,03	0,68		5	0,04	3,08		
H54	'		25,80 - 27,81	0,19	0,06		3	0	3,13		
H55	'		27,81 - 29,78	0,51	0,10	25,5	7	0	3,31		
H56	'		29,78 - 31,12	0,10	1,54		8	0,25	3,00		
H57	'		31,12 - 32,00	0,64	12,74	22,0	18	0,16	3,72		
H58	'		32,00 - 33,72	0,71	7,70	26,2	15	0,09	3,82		
H59	'		34,15 - 36,64	1,85	0,07	48,0	10	0,01	4,59		

Dato: 3/2 - 13

Sign.:

Prøve nr.	Prøvetatt		Prøvebeskrivelse, lokalitet	% Cu	% Zn	% Fe	g/t Ag	Sp. vekt	Vekt % + 325 mesh	Merknader
	Dato	Kl.								
4650	9/12		DBH 63, Gjøfsvik -1, 16,0-18,0 m	0,44	0,01	12,9	5	3,02		
4651	"		-2, <del>18,0</del> -20,0 m	0,44	0,01	13,9	3	3,00		
4652	"		-3, 20,0-21,1 m	1,53	0,04	24,6	7	3,36		
4653	"		-4, <del>23,16</del> -24,0 m	0,08	0,36	24,4	20	3,64		Li# talk ?
4654	"		-5, 24,0- <del>25,64</del> m	0,04	0,50	12,4	16	3,18		mye talk ?
4655	"		-6, 25,64-26,53 m	0,57	3,09	36,4	6	4,08		
4656	"		-7, 28,60-28,82 m	1,59	0,04	40,9	6	4,41		
4657	"		-8, 38,0-39,0 m	0,04	0,43	11,3	2	2,95		
4658	"		-9, 42,0-43,0 m	0,07	0,03	12,4	2	3,01		

Prøve nr.	Prøvetatt		Provebeskrivelse, lokalitet	% Cu	% Zn	% Fe	g/t Ag	Sp. vekt	Vekt % + 325 mesh	Merknader
	Dato	Kl.								
			<i>Sgåslekta</i>							
4778	14/12		B6-61 - 5,25 - 6,06	0,26	3,56	26,2	17	3,79		
4779			' 6,06 - 8,00	0,33	0,04	15,5	4	3,04		
4780			' 8,00 - 10,00	1,72	0,09	19,8	6	3,19		
4781			' 10,00 - 12,00	0,47	0,03	14,6	2	3,05		
4782			' 12,00 - 13,92	1,11	0,04	18,2	3	3,22		
4783			' 13,92 - 15,00	1,09	0,05	35,0	4	3,88		
4784			' 15,00 - 16,68	3,96	0,16	34,6	3	4,03		
4785			' 16,68 - 18,38	3,40	0,19	41,6	3	4,39		

MX 764060

Blokk	Areal	Sp.v.	Tonn	Cu - Zn
71 A	18,03	3,16	1139,5	1,33 - 0,06
B	24,08	4,08	1964,9	2,21 - 0,67
72 A	10,48	3,87	811,2	0,53 - 2,34
B	6,85	3,72	509,6	1,42 - 1,03
C	23,78	3,98	1892,9	1,35 - 1,05
73 A	18,23	3,48	1268,8	0,24 - 4,14
B	19,79	4,07	1610,9	0,33 - 5,58
C	5,73	3,60	412,6	0,78 - 1,89
74 A	38,12	4,05	3087,7	0,56 - 3,90
75 A	41,21	4,31	3552,3	0,50 - 6,06
B	20,09	3,49	1402,3	2,40 - 0,21
C	6,29	4,48	563,6	1,76 - 0,07
76 A	41,96	3,94	3306,4	1,20 - 5,70
B	18,46	3,89	1436,2	3,49 - 0,17
77 A	28,38	4,42	2508,8	3,02 - 0,11
78 A	7,14	3,93	561,2	0,47 - 11,40
B	72,49	4,08	5915,2	2,86 - 0,27
C	31,10	4,70	2923,4	3,56 - 0,04
79 A	11,40	4,19	955,3	0,81 - 2,96
B	85,08	3,78	6432,0	2,18 - 0,34
C	56,72	4,47	5070,8	4,01 - 0,12
D	25,39	4,34	2203,9	2,32 - 0,03
80 A	37,93	3,52	2670,3	1,58 - 0,70
B	17,45	4,69	1636,8	2,08 - 0,04
SUM	666,18	4,04	53836,6	2,05 - 1,67

12. august 1993  
LBL

## MX 764080

Blokk	Areal	Sp.v.	Tonn	Cu - Zn
89 A.	82,09	2,98	4892,6	1,64 - 0,05
B	9,38	3,82	716,6	2,32 - 0,22
C	14,11	4,05	1142,9	0,05 - 9,40
D	22,68	3,19	1447,0	0,13 - 1,25
E	23,02	3,86	1771,1	0,67 - 1,99
F	39,36	4,39	3455,8	1,60 - 0,65
90 A	69,34	3,29	4562,6	1,69 - 0,06
B	65,02	4,59	5968,8	0,74 - 0,36
C	62,41	4,50	5616,9	1,95 - 0,32
91 A	8,54	4,08	696,9	1,31 - 0,06
Side 2	395,95	3,82	30277,2	1,34 - 0,76
Side 1	681,09	4,17	56792,9	1,57 - 1,81
SUM	1077,04	4,04	87070,1	1,49 - 1,45

12. august 1993  
LBL

MX 764080

Blokk	Areal	Sp.v.	Tonn	Cu - Zn
81 A.	13,29	4,78	1270,5	1,84 - 0,04
82 A	7,77	4,15	644,9	1,74 - 0,48
B	13,33	3,26	869,1	0,38 - 0,14
C	103,70	4,59	9519,7	2,64 - 0,03
83 A	27,84	3,89	2166,0	1,63 - 0,63
B	23,16	3,29	1523,9	0,49 - 0,13
C	40,11	4,60	3690,1	1,71 - 0,05
D	8,93	3,23	576,9	0,43 - 0,05
E	23,65	4,59	2171,1	3,60 - 0,06
F	18,08	4,48	1620,0	2,74 - 0,03
84 A	17,31	3,99	1381,3	0,71 - 0,09
B	17,82	4,10	1461,2	1,15 - 0,59
C	7,08	2,82	399,3	1,51 - 0,07
D	44,11	4,89	4313,9	1,26 - 0,03
85 A	19,56	3,12	1220,5	1,14 - 1,30
B	26,84	4,50	2415,6	2,40 - 0,06
86 A	86,12	4,07	7010,2	0,54 - 5,97
B	13,49	4,57	1233,0	1,47 - 0,09
87 A	61,82	4,01	4958,0	0,41 - 6,51
B	7,07	4,18	591,1	1,82 - 0,14
88 A	40,31	2,99	2410,5	0,89 - 0,14
B	34,68	4,49	3114,5	0,48 - 6,44
C	25,02	4,46	2231,8	3,96 - 1,19
SUM	681,09	4,17	56792,9	1,57 - 1,81

12. august 1993

LBL

## MX 764100

Blokk	Areal	Sp.v.	Tonn	Cu - Zn
39 A	153,14	4,40	13476,3	1,80 - 0,08
61 A	8,66	3,79	656,4	0,26 - 3,56
B	126,12	3,26	8223,0	1,11 - 0,05
C	79,62	4,21	6704,0	3,66 - 0,32
6 A	15,87	4,10	1301,3	1,51 - 0,00
B	48,81	4,50	4392,9	2,37 - 0,00
62 A	19,24	3,66	1408,4	1,53 - 0,31
B	18,55	4,56	1691,8	2,08 - 0,15
63 A	13,34	4,07	1085,9	0,57 - 3,09
B	12,00	4,41	1058,4	1,59 - 0,04
64 A	12,40	3,00	744,0	0,10 - 1,54
B	23,41	3,78	1769,8	0,69 - 9,38
C	28,13	4,59	2582,3	1,85 - 0,07
40 A	6,23	4,60	573,2	1,37 - 0,37
B	8,23	3,60	592,6	0,67 - 0,16
C	17,20	3,90	1341,6	1,15 - 5,79
65 A	18,77	3,20	1201,3	0,04 - 4,48
B	7,16	3,71	531,3	0,06 - 6,32
C	8,70	3,74	650,8	0,13 - 6,56
D	22,48	3,54	1591,6	3,24 - 0,18
E	23,53	4,42	2080,1	2,56 - 1,84
66 A	17,87	3,37	1204,4	0,27 - 7,48
B	66,36	3,11	4127,6	2,97 - 0,08
C	79,68	3,17	5051,7	1,25 - 0,04
D	16,19	4,45	1440,9	3,72 - 0,26
SUM	851,69	3,84	65481,5	1,87 - 0,96

12. august 1993  
LBL

## MX 764100

Blokk	Areal	Sp.v.	Tonn	Cu - Zn
67 A	246,35	3,29	16209,8	1,70 - 0,04
B	41,29	4,11	3394,0	5,23 - 0,11
2 A	190,73	3,41	13007,8	1,96 - 0,05
B	28,43	4,70	2672,4	3,12 - 0,02
68 A	115,76	3,39	7848,5	2,55 - 0,07
B	22,12	4,50	1990,8	2,30 - 0,05
Side 2	644,68	3,50	45123,4	2,30 - 0,05
Side 1	851,69	3,84	65481,5	1,87 - 0,96
SUM	1496,37	3,70	110604,9	2,04 - 0,59

12. august 1993  
LBL

MX 764120

Blokk	Areal	Sp.v.	Tonn	Cu - Zn
93 A	10,83	3,19	690,9	2,31 - 0,02
B	10,06	3,05	613,7	2,02 - 0,03
C	11,12	4,01	891,8	1,59 - 0,08
D	6,14	3,00	368,4	0,17 - 0,05
E	5,48	4,41	483,3	3,56 - 0,12
94 A	7,42	3,04	451,1	1,05 - 0,01
B	19,87	4,26	1692,9	4,26 - 0,07
C	8,81	3,01	530,4	0,18 - 0,06
D	21,69	4,01	1739,5	1,28 - 0,16
219 A	21,57	4,56	1967,2	5,16 - 0,26
B	19,80	4,01	1588,0	2,04 - 0,08
C	130,94	3,22	8432,5	1,12 - 0,04
95 A	117,23	3,15	7385,5	1,86 - 0,07
B	21,17	4,56	1930,7	3,60 - 0,06
C	31,70	4,76	3017,8	1,24 - 0,06
96 A	96,49	3,17	6117,5	2,80 - 0,05
B	31,67	4,19	2653,9	3,56 - 0,12
C	17,19	4,59	1578,0	1,96 - 0,06
D	8,87	4,72	837,3	1,36 - 0,05
97 A	20,34	3,21	1305,8	0,10 - 5,48
B	70,83	3,09	4377,3	1,96 - 0,08
C	34,33	4,31	2959,2	6,72 - 0,26
D	27,97	4,67	2612,4	2,80 - 0,08
SUM	751,52	3,61	54225,1	2,40 - 0,21

12. august 1993

LBL

MX 764120

Blokk	Areal	Sp.v.	Tonn	Cu - Zn
100 A	27,51	3,18	1749,6	0,30 - 7,04
B	19,61	4,35	1706,1	0,05 - 20,72
C	80,22	3,28	5262,4	2,16 - 0,07
D	37,46	4,34	3251,5	4,74 - 1,22
98 A	56,80	3,51	3987,4	0,33 - 8,02
B	33,33	3,63	2419,8	0,30 - 23,52
C	55,27	4,33	4786,4	0,75 - 24,00
D	21,65	4,46	1931,2	1,16 - 0,09
E	22,96	3,10	1423,5	0,30 - 0,11
F	7,39	4,63	684,3	1,73 - 0,11
G	9,26	3,45	638,9	0,71 - 0,33
H	5,24	4,67	489,4	1,51 - 0,08
I	6,61	3,06	404,5	0,27 - 0,05
J	41,37	4,78	3955,0	1,54 - 0,07
99 A	4,73	3,99	377,5	0,84 - 12,70
B	15,47	4,15	1284,0	0,63 - 9,76
C	79,71	3,84	6121,7	1,43 - 0,07
D	24,15	3,69	1782,3	0,23 - 3,68
E	15,98	4,40	1406,2	0,64 - 0,53
F	14,94	3,64	1087,6	1,05 - 3,60
G	45,22	4,48	4051,7	2,66 - 0,19
H	25,01	4,63	2315,9	3,26 - 0,25
SUM	649,89	3,93	51117,0	1,47 - 5,62

12. august 1993  
LBL

MX 764120

Blokk	Areal	Sp.v.	Tonn	Cu - Zn
101 A	79,12	3,73	5902,4	1,21 - 1,10
B	111,93	4,36	9760,3	1,14 - 0,10
C	8,29	2,90	480,8	0,00 - 0,00
D	86,97	4,50	7827,3	1,69 - 0,03
102 A	44,73	4,76	4258,3	1,43 - 0,15
B	93,19	4,79	8927,6	1,99 - 0,15
103 A	33,32	3,42	2279,1	1,28 - 0,08
B	16,26	4,07	1323,6	1,31 - 0,04
C	59,09	4,58	5412,6	2,22 - 0,17
D	8,27	2,90	479,7	0,00 - 0,00
E	24,36	4,78	2328,8	3,28 - 0,06
104 A	24,97	3,62	1807,8	1,70 - 0,04
B	33,19	4,76	3159,7	3,36 - 0,06
C	42,24	4,66	3936,8	1,83 - 0,04
D	36,91	4,50	3321,9	1,17 - 0,05
Side 3	702,84	4,35	61206,6	1,71 - 0,19
Side 2	649,89	3,93	51117,0	1,47 - 5,62
Side 1	751,52	3,61	54225,1	2,40 - 0,21
SUM	2104,25	3,96	166548,7	1,86 - 1,86

12. august 1993

LBL

## MALMBEREGNING Gjersvik 1993

Profil	Spv.	Tonn	Cu - Zn
X-764060	4,04	53837	2,05-1,67
X-764080	4,04	87070	1,49-1,45
X-764100	3,70	110605	2,04-0,59
X-764120	3,96	166549	1,86-1,86
SUM	3,91	418061	1,86-1,41
GAMMEL BEREGNING	3,88	381787	1,76-0,82

12. august 1993  
Lars Boye Løvaas