



Bergvesenet

Postboks 3021, 7002 Trondheim

Rapportarkivet

Bergvesenet rapport nr BV 1324	Intern Journal nr	Internt arkiv nr	Rapport lokalisering Trondheim	Gradering Åpen
Kommer fra ..arkiv Vestlandske	Ekstern rapport nr Sydv 1020	Oversendt fra	Fortrolig pga	Fortrolig fra dato:
Tittel Kart, plansjer, profiler, Vigsnes kobbergruver, Rogaland. Del 4 av 4				
Forfatter Øyvind Gvein		Dato 20.12 1977	Bedrift Sydvaranger A/S	
Kommune Karmøy	Fylke Rogaland	Bergdistrikt Vestlandske	1: 50 000 kartblad 11131	1: 250 000 kartblad Haugesund
Fagområde Geologi	Dokument type Rapport	Forekomster Vigsnes grubefelt Gamle Vigsnes grube Rødklev grube		
Råstofftype Malm/metall	Emneord Cu Zn			
Sammendrag Rapportene omhandler A/S Sydvarangers undersøkelsesarbeider ved Vigsnes gruve i tiden 1972 - 1976. Rapporten består av 4 deler: Del 1: Rapport vedrørende A/S Sydvaranger avd Vigsnes kobbergruver (BV 1384). Del 2: Kjernerapporter for diamantboring under jord (BV 1385). Del 3: Kjernerapport for diamantboringer fra dagen (BV 1386) Del 4: Kart, plansjer, profiler (BV 1324)				

RAPPORT.

Prospekteringsavdeling.
Nordraaks vei 2.

1324

Tlf: 538976 - 120518
Lysaker, Norge.

DATO:

RAPPORT NR: 1020

KARTBLAD

Del 4 av 4

SAKSBEARBEIDER

RAPPORT VEDPØRENDE:

A/S SYDVARANGER
Avd. Vigsnes KobberverkFORDELING
OSLO:

RESYMÉ:

KART
PLANSJER
PROFILER

KIRKENES:

ANDRE:

KOMMENTAR:

INNHold:

Tegn- og farveforklaring.

Forkortelser som er brukt på grubekartene.

1. Geologisk kart over Vigsnes grubefelt.
2. Kopi av geologisk kart av H.P. Geiss.
3. Oversikt over geofysisk målte områder samt gruber og skjerp.
4. Plassering av diamanborhull i dagen.
5. Kart over mutinger.
6. Gamle Vigsnes grube, SP i lengdesnitt.
7. CP-måling.
8. Etasje 313-335. (Langorta) CP-måling.
9. Gamle Vigsnes grube, VLF i lengdesnitt.
10. Gamle Vigsnes grube, VLF i lengdesnitt.
11. Langorta, VLF.

Gamle Vigsnes grube etasje 52, 2 blad

83

112

160

260, 3 blad

360, 3 blad

460, 3 blad

Stigort 460-360

Langorta, etasje 313-335, 2 blad

Rødklev grube etasje 150, 2 blad

210, 2 blad

250

300

Gamle Vigsnes grube, profil 50 NW

125 NW

275 NW

350 NW

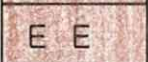
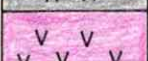
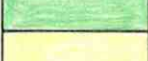
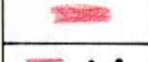
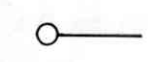
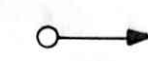
Rødklev grube profil 675 SE

875 SE

900 SE

925 SE

A/S Sydvaranger
 avd. Vigsnes Kobberverk
 Tegn- og farveforklaring
 til
 Geologiske kart og profiler

	Grønnstensvarianter
	Grønnsten m. epidotknoller
	Putelava
	Gabbro - amfibolgneis
	Dioritt
	Granodioritt
	Vigsnessonen
	Klorittskifer
	Sericittskifer
	Kvartskeratofyr
	Blåkvarts
	Malm
	Malmstriper, impregnasjon
	Strosse
	Faille (råtasoner, forkastninger)
	Strøk og fall
	Bergartsgrenser
	Foldningsakse
	Strekningsstruktur
	Bergartsprøve
	Kanalprøve
X / Y / Z	% Cu, % Zn, m. mektighet

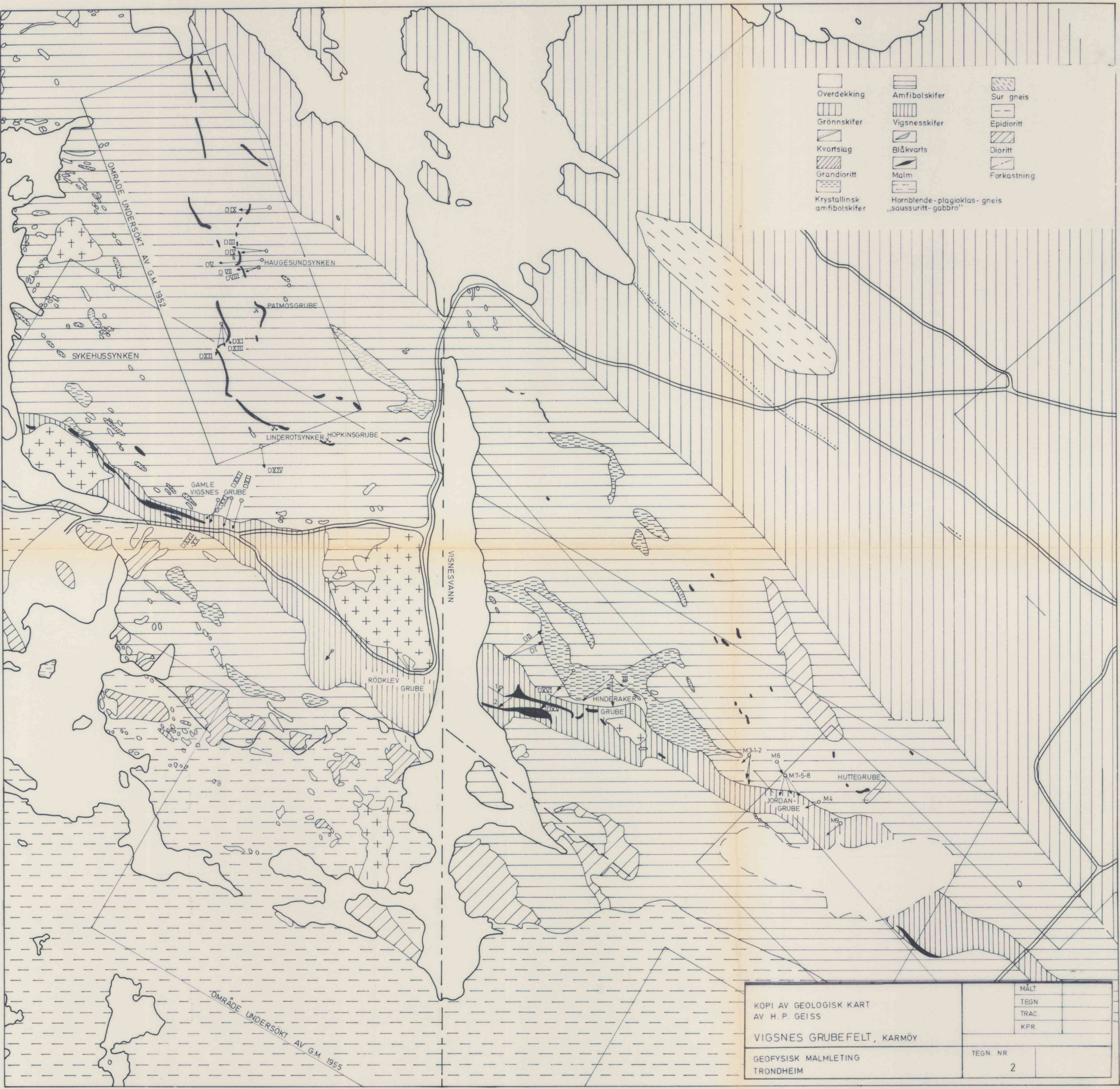
Forkortelser som er brukt på grubekartene.

gr.st.	grønnsten
kl.sk.	klorittskifer
kl.ser.	kloritt-sericittskifer
kv.ser.	kvarts-sericittskifer
ser.sk.	sericitt-skifer
ser.kv.	sericitt-kvartsitt
kv.ker.	kvarts-keratofyr
bq	blåkvarts
bx	breccie
f	faille
imp. }	impregnasjon
min. }	



Geologisk kart over Vigsnes grubefelt	Målt Ö.G.V.	M	1973
	Tegn	1:10 000	
	Trac		
A/S SYDVARANGER avd. Vigsnes Kobberværk		Tegn. nr. 1	

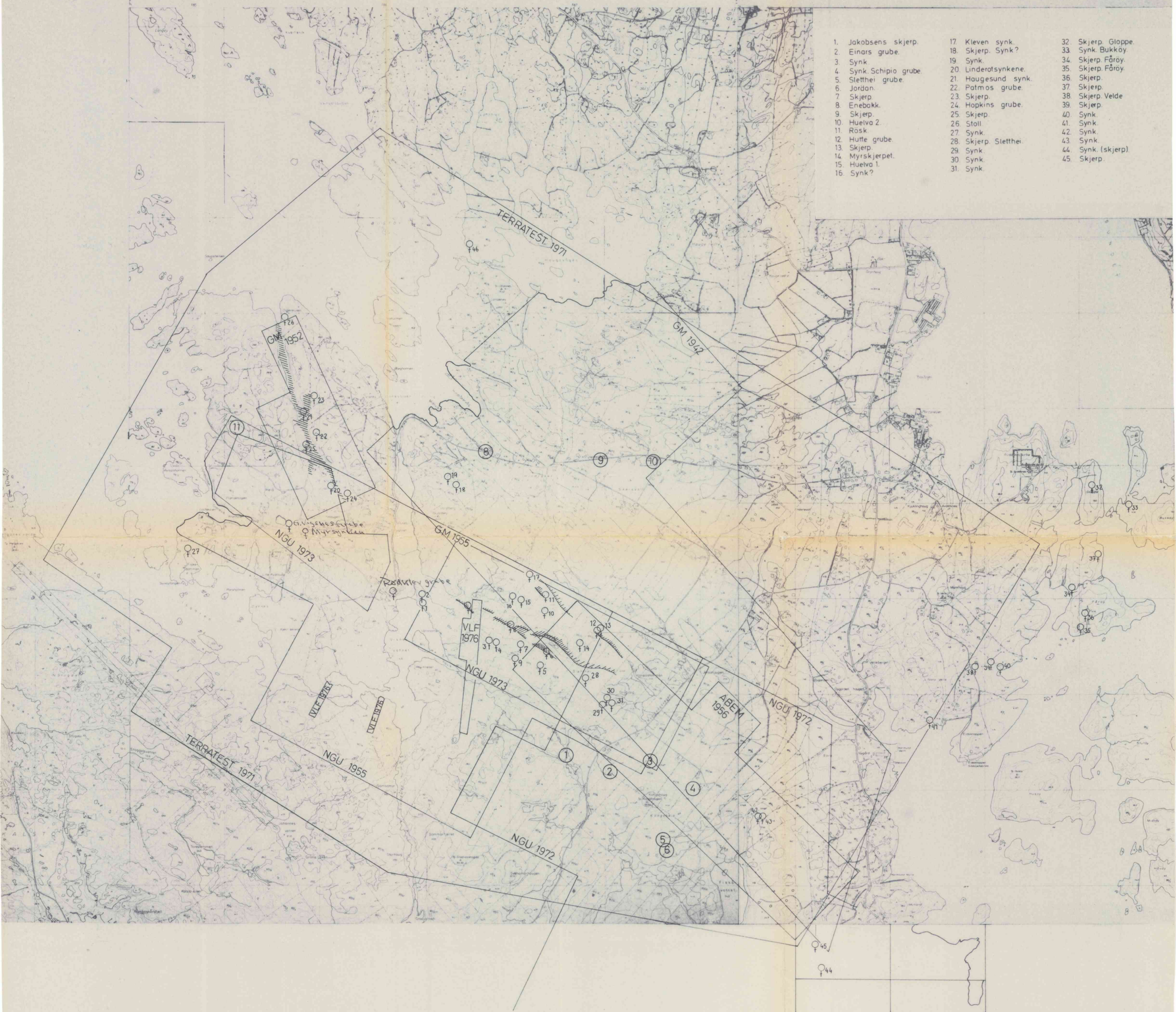
Bilag BV 1324



- | | | |
|----------------------------|---|-------------|
| Overdekkning | Amfibolskifer | Sur gneis |
| Grønnskifer | Vigsnesskifer | Epidioritt |
| Kvartsiag | Blåkvarts | Dioritt |
| Grandioritt | Malm | Forkastning |
| Krystallinsk amfibolskifer | Hornblende-plagioklas-gneis "saussuritt-gabbro" | |

KOPI AV GEOLOGISK KART AV H. P. GEISS	MÅLT	
	TEGN	
	TRAC	
	KFR	
VIGSNES GRUBEFELT, KARMÖY		
GEOFYSISK MALMLETING TRONDHEIM	TEGN. NR	
	2	

1. Jakobsens skjerp.
2. Einars grube.
3. Synk.
4. Synk. Schipio grube.
5. Sletthei grube.
6. Jordan.
7. Skjerp.
8. Enebakk.
9. Skjerp.
10. Huelva 2.
11. Rosk.
12. Hutte grube.
13. Skjerp.
14. Myrskjerpel.
15. Huelva 1.
16. Synk?
17. Kleven synk.
18. Skjerp. Synk?
19. Synk.
20. Linderotsynkene.
21. Haugesund synk.
22. Patmos grube.
23. Skjerp.
24. Hopkins grube.
25. Skjerp.
26. Stoll.
27. Synk.
28. Skjerp. Sletthei.
29. Synk.
30. Synk.
31. Synk.
32. Skjerp. Glippe.
33. Synk. Bukkøy.
34. Skjerp. Fårøy.
35. Skjerp. Fårøy.
36. Skjerp.
37. Skjerp.
38. Skjerp. Velde.
39. Skjerp.
40. Synk.
41. Synk.
42. Synk.
43. Synk.
44. Synk. (skjerp).
45. Skjerp.

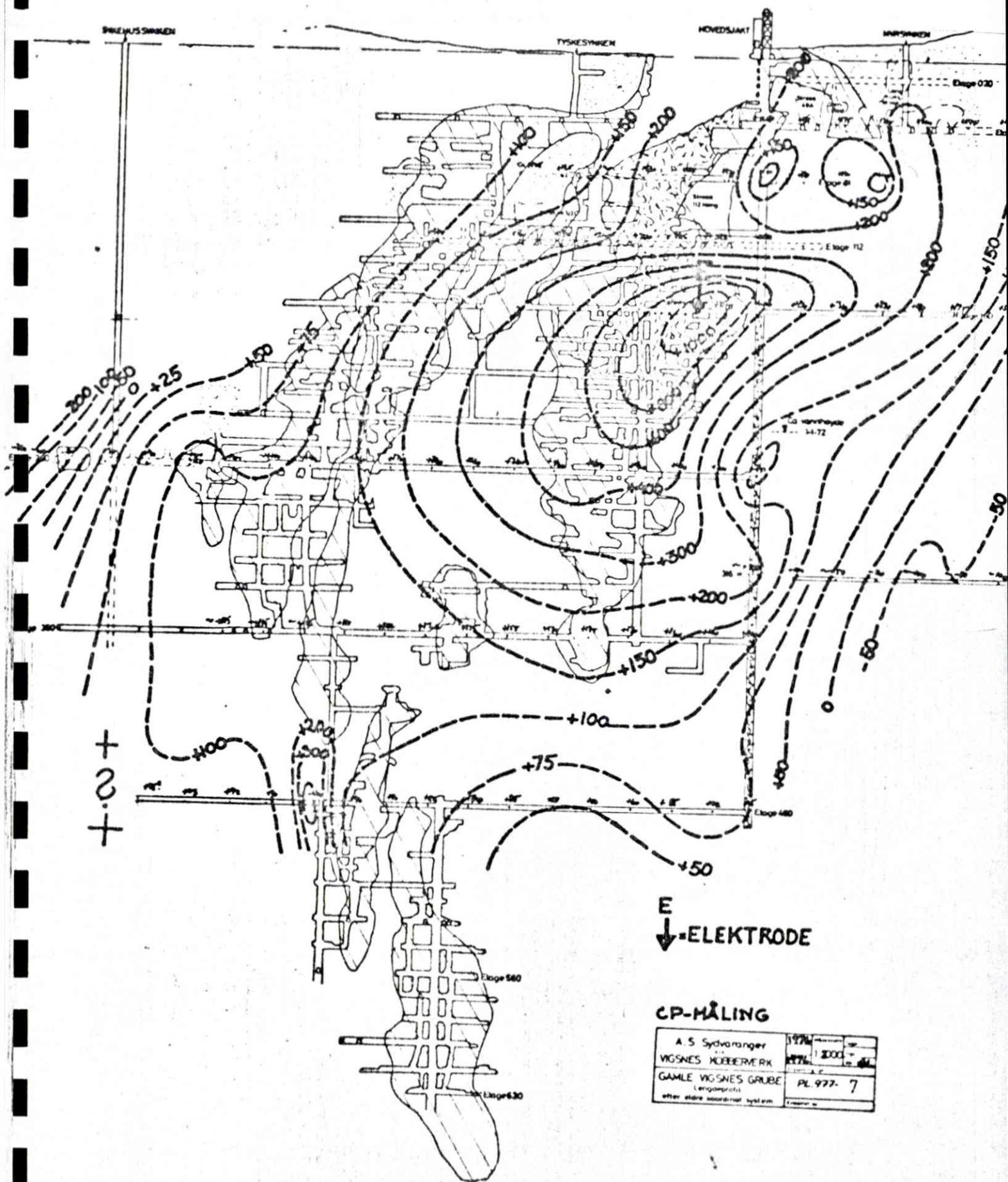


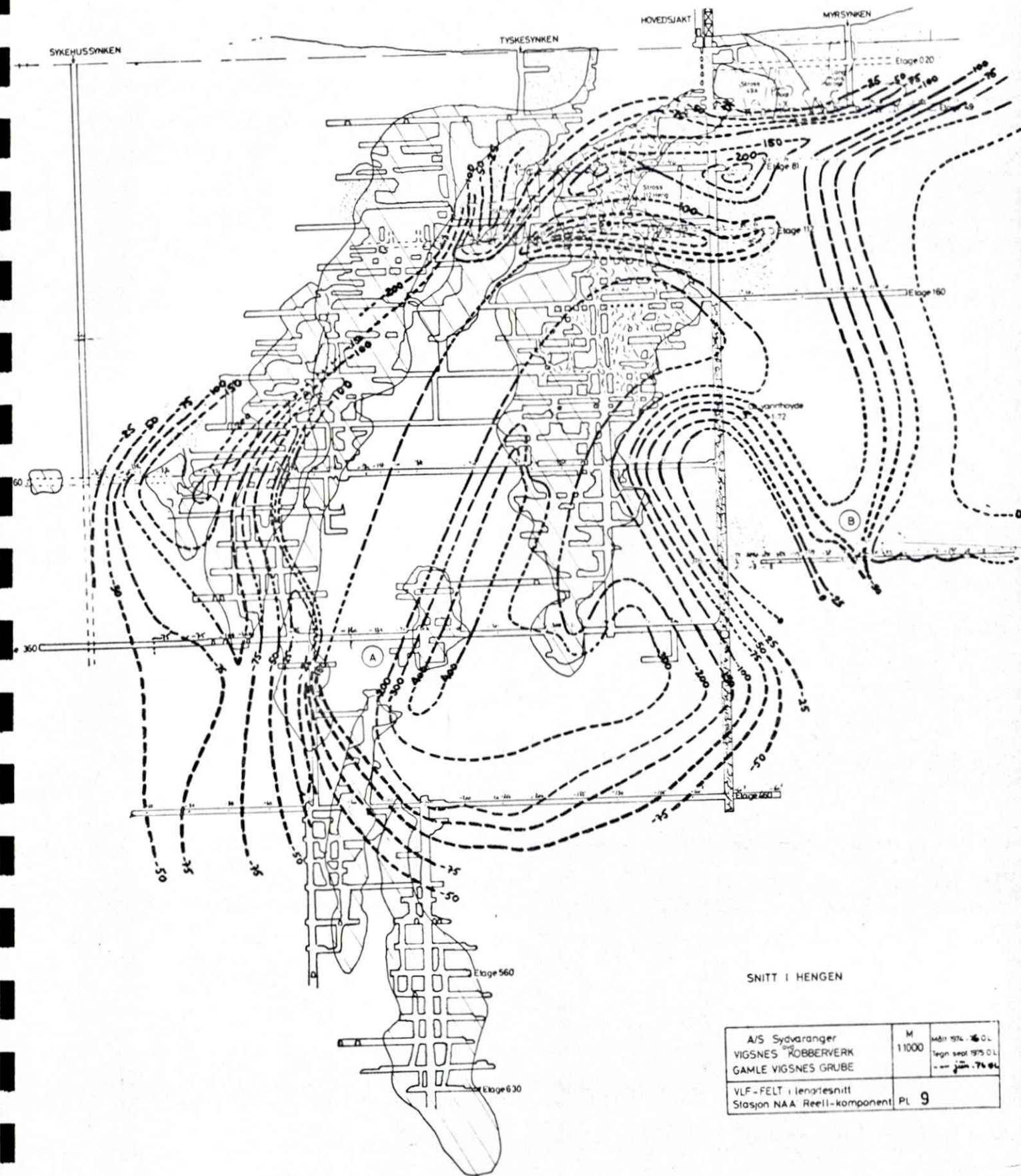
Oversikt over geofysisk målte områder samt gruber og skjerp	Målt	M	
	Tegn.		
	Trace		
A/S SYDVARANGER avd. Vigsnes Kobberverk		Tegn. nr.	3

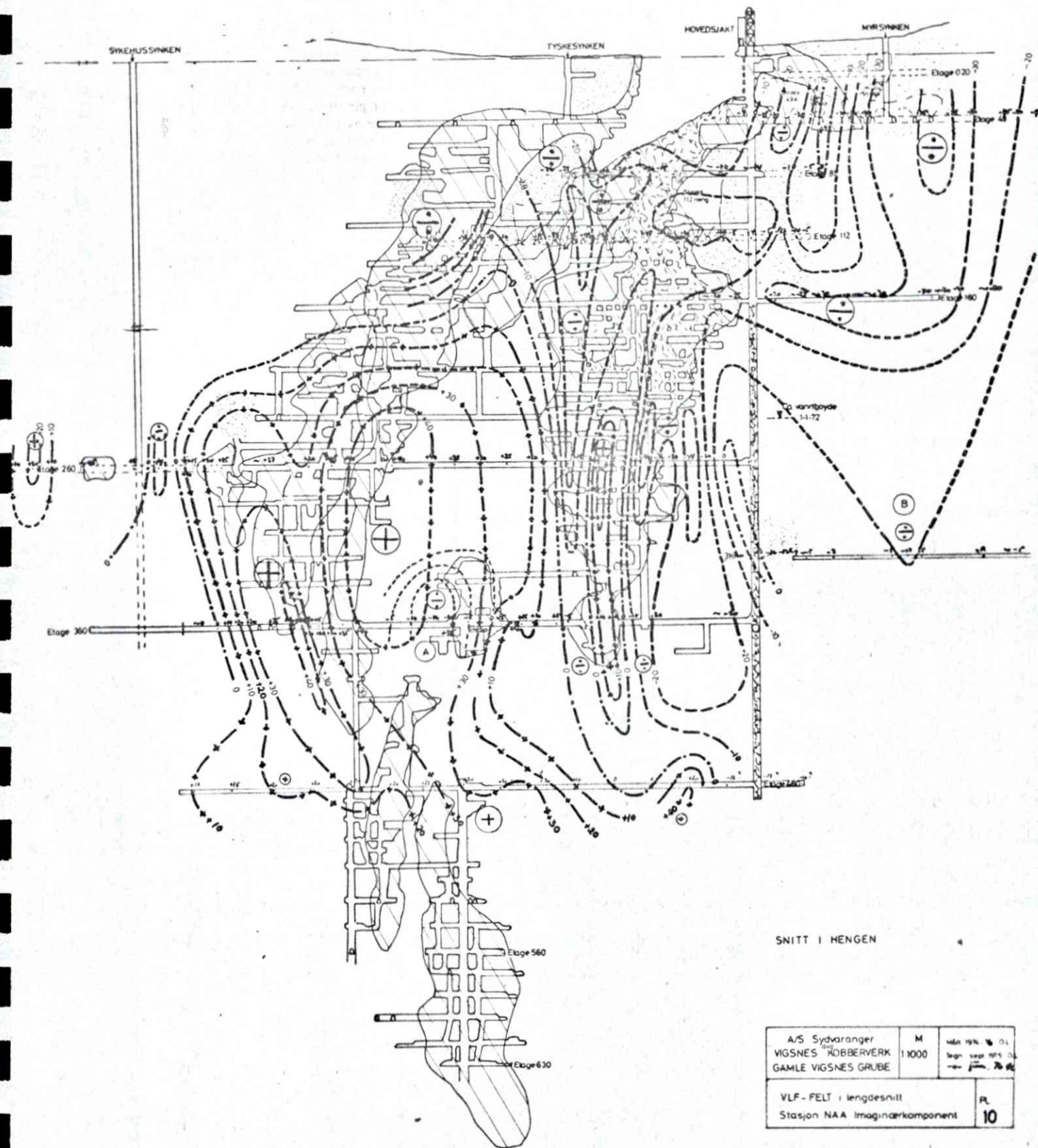


5⊗GM76/1941VB viser nummer i mutingsbrev, bilag A
mutingspunt og bergmesterens registreringsnummer.
5●Som over, bilag B.

Kart over mutinger	Målt	M
	Tegn.	1:10 000
	Trace	
A/S SYDVARANGER avd. Vigsnes Kobberverk		Tegn. nr. 5







SNITT I HENGEN

A/S Sydvaranger VIGSNES KOBBERVERK GAMLE VIGSNES GRUBE	M 11000	målt 1914 tegn. 1915
VLF-FELT i lengdesnitt Stasjon NAA Imaginærkomponent		PL 10

150950

Profil 0

Profil 25 SE

Profil 50 SE

Profil 75 SE

Profil 100 SE

Profil 125 SE

Profil 150 SE

Profil 175 SE

150900

1,05/0,42

52-9

0,9/0,5

0,8/7,4

52-8

52-10

52-6

52-4

1,02/0,4/55

1,01/0,55/2

52-5

0,24/0,17/2

52-3

52-7

150850

-47200

-47150

-47100

-47050

-47000

52-2

A.S. Sydvaranger
 og
 VIGSNES KØBBERVERK
 GAMLE VIGSNES GRUBE
 Etasje 52 blad 1

Økt 1972	Målestokk	Økt 1972
	1:500	Trasé L.J.
Erstatning for		Kh
Koordinatnettet er tilknyttet NGOs landsnett.		
Erstatet av		

150 900

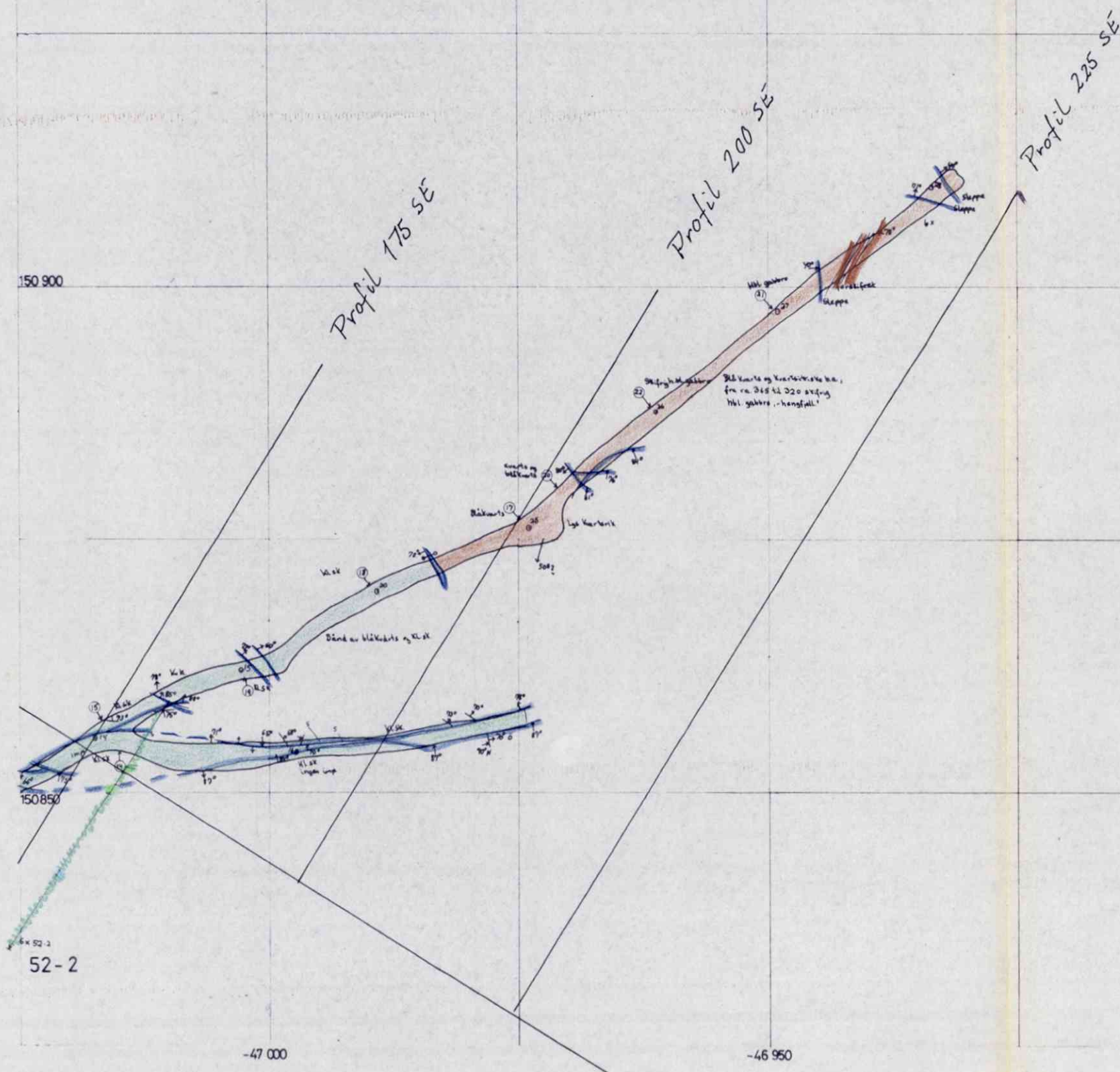
150850

52-2

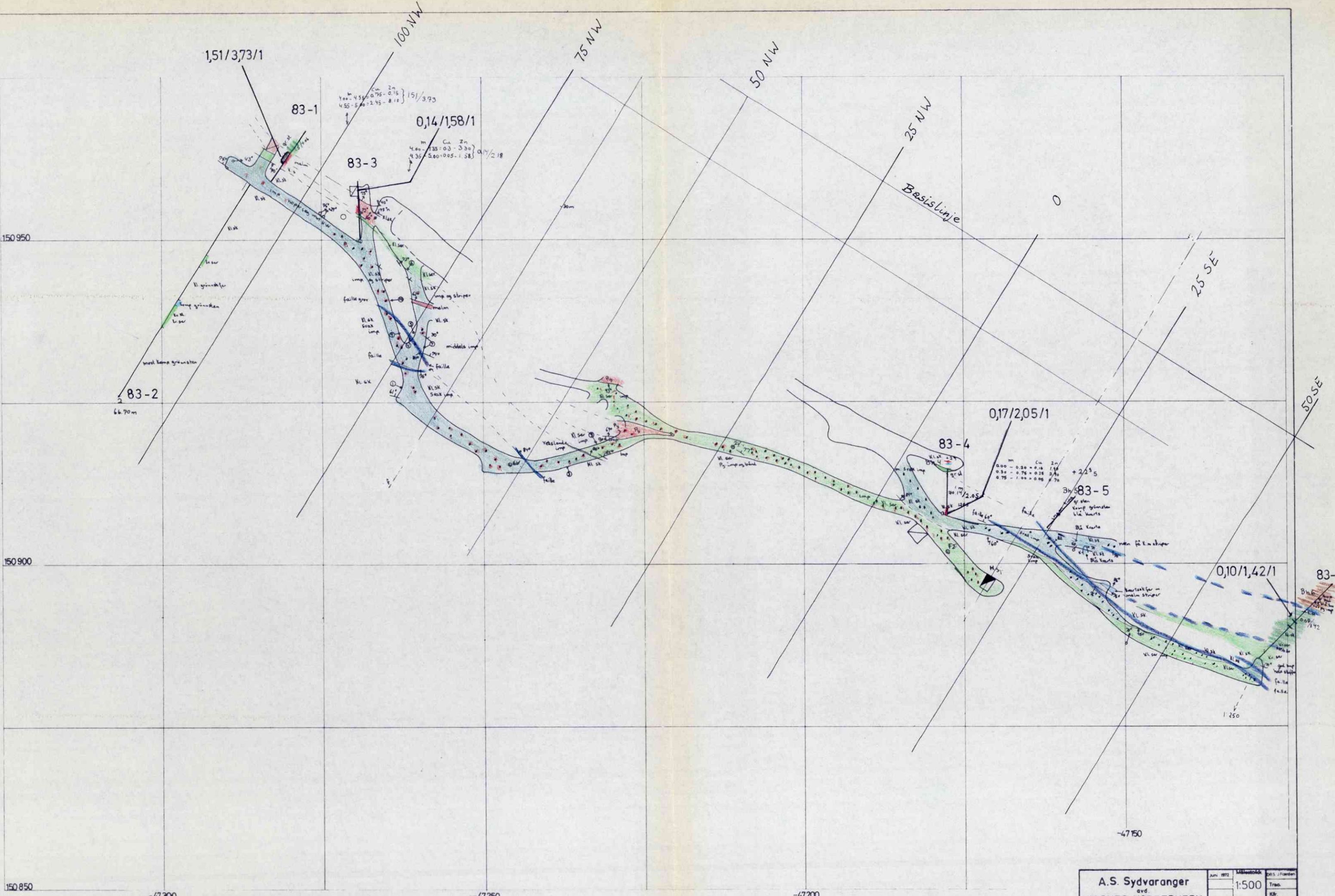
-47 000

-46 950

-46 900



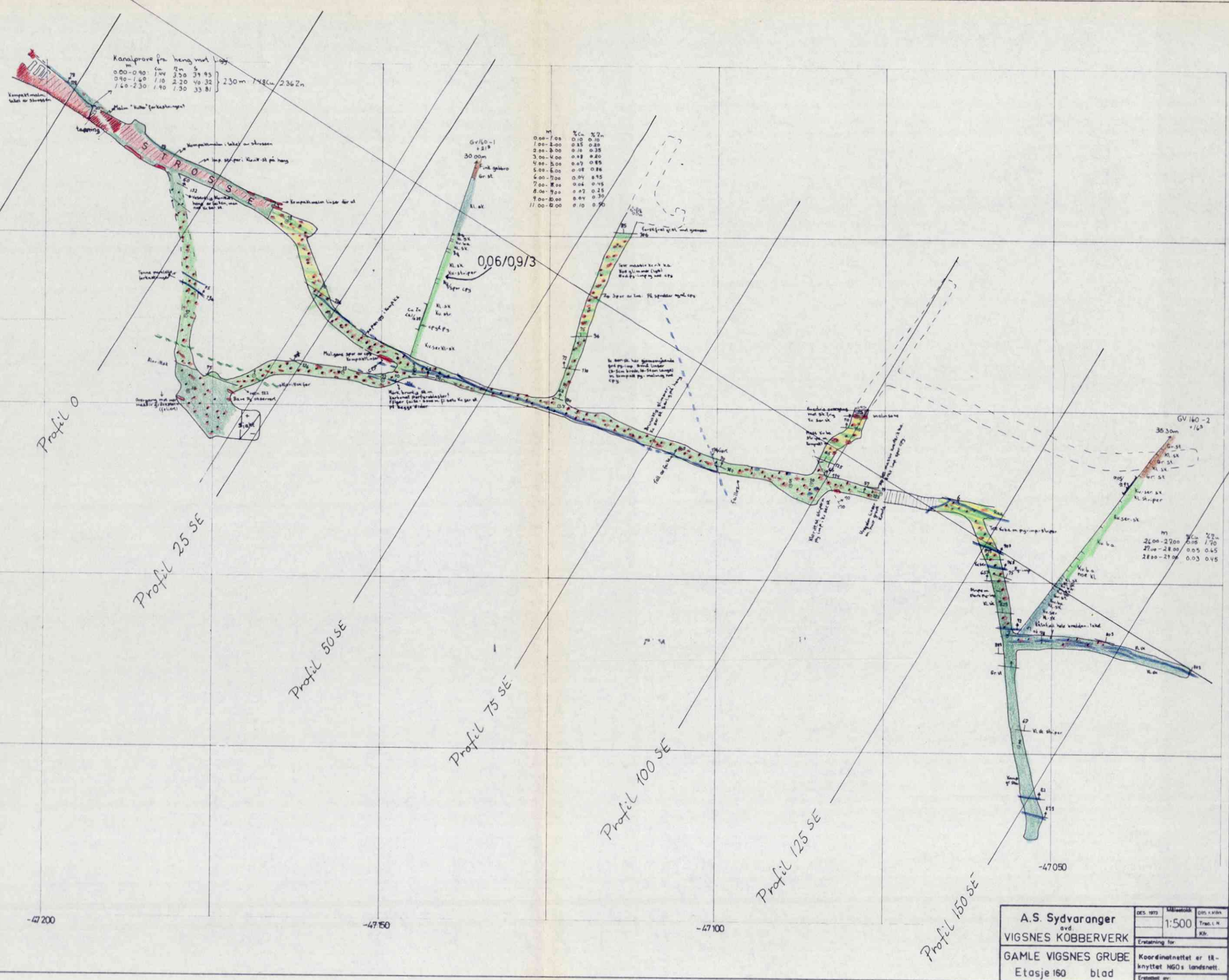
A.S. Sydværanger avd.	Om 1972	Skillevik	ØRS (Første)
		1:500	Tras. L.N.
VIGSNES KOBBERVERK	Erstatning for		
GAMLE VIGSNES GRUBE	Koordinatene er til-		
Etasje 52	knyttet NGOs landsnett.		
blad 2	Erstatning av		



150950

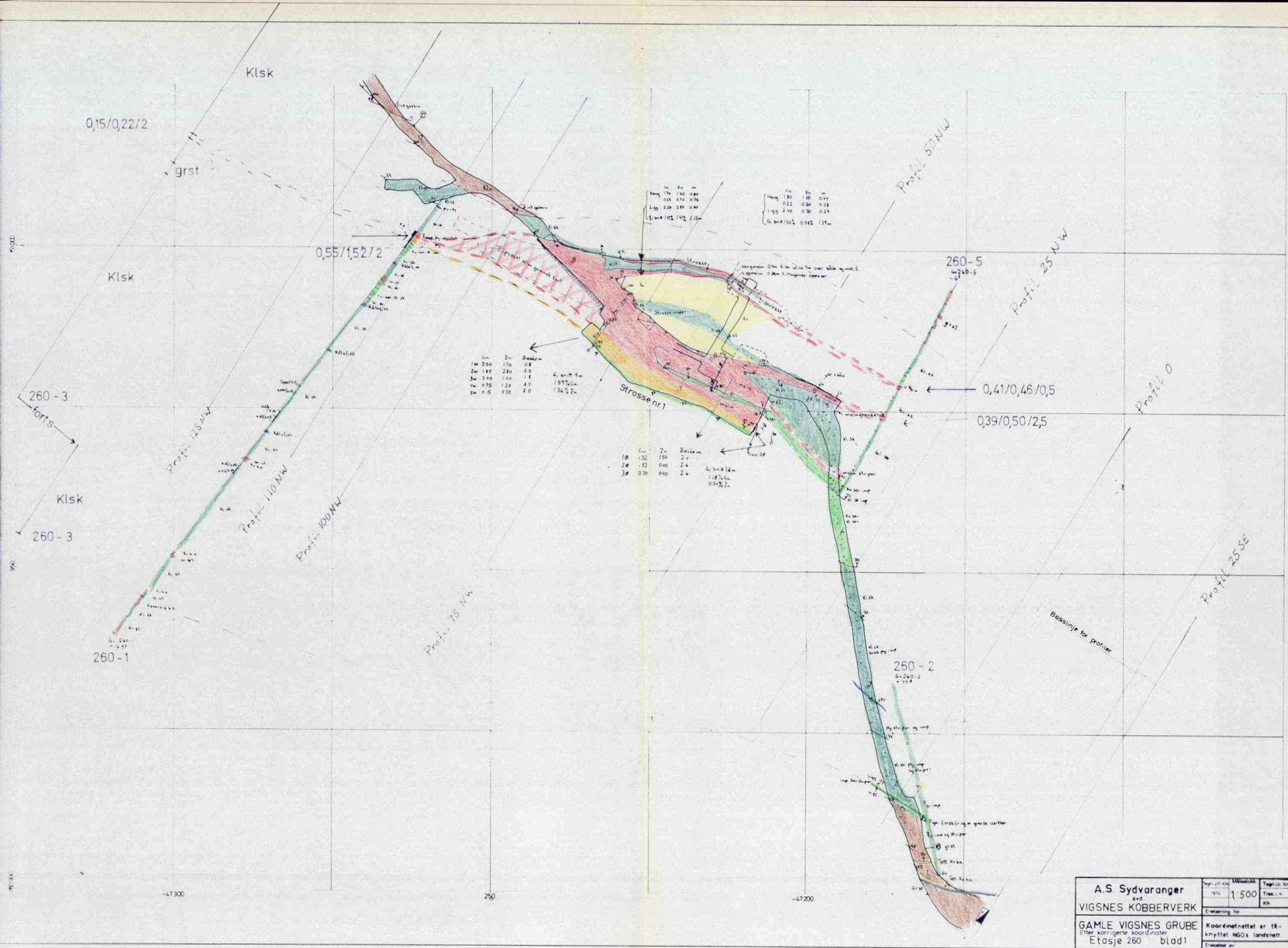
150900

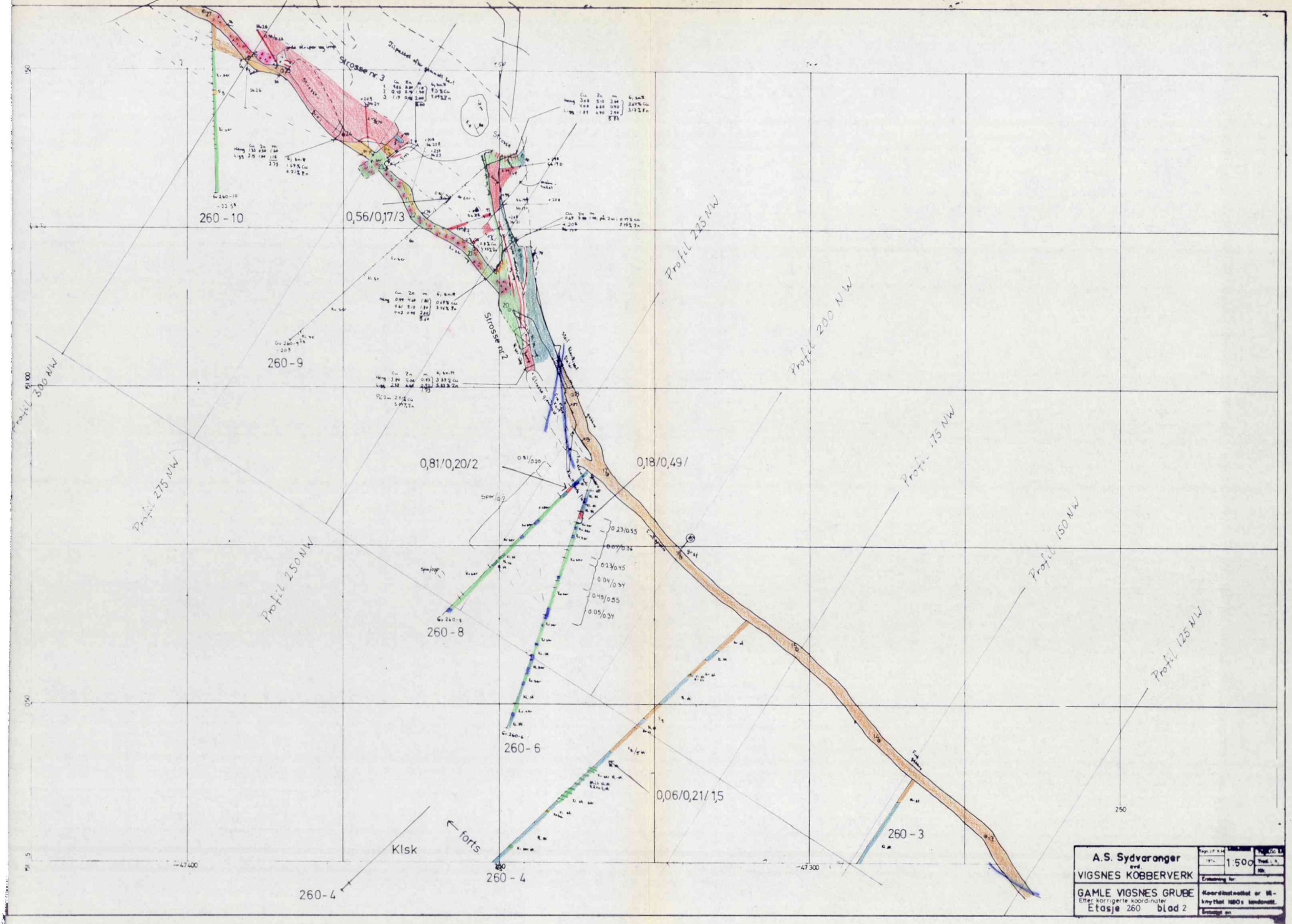
150850

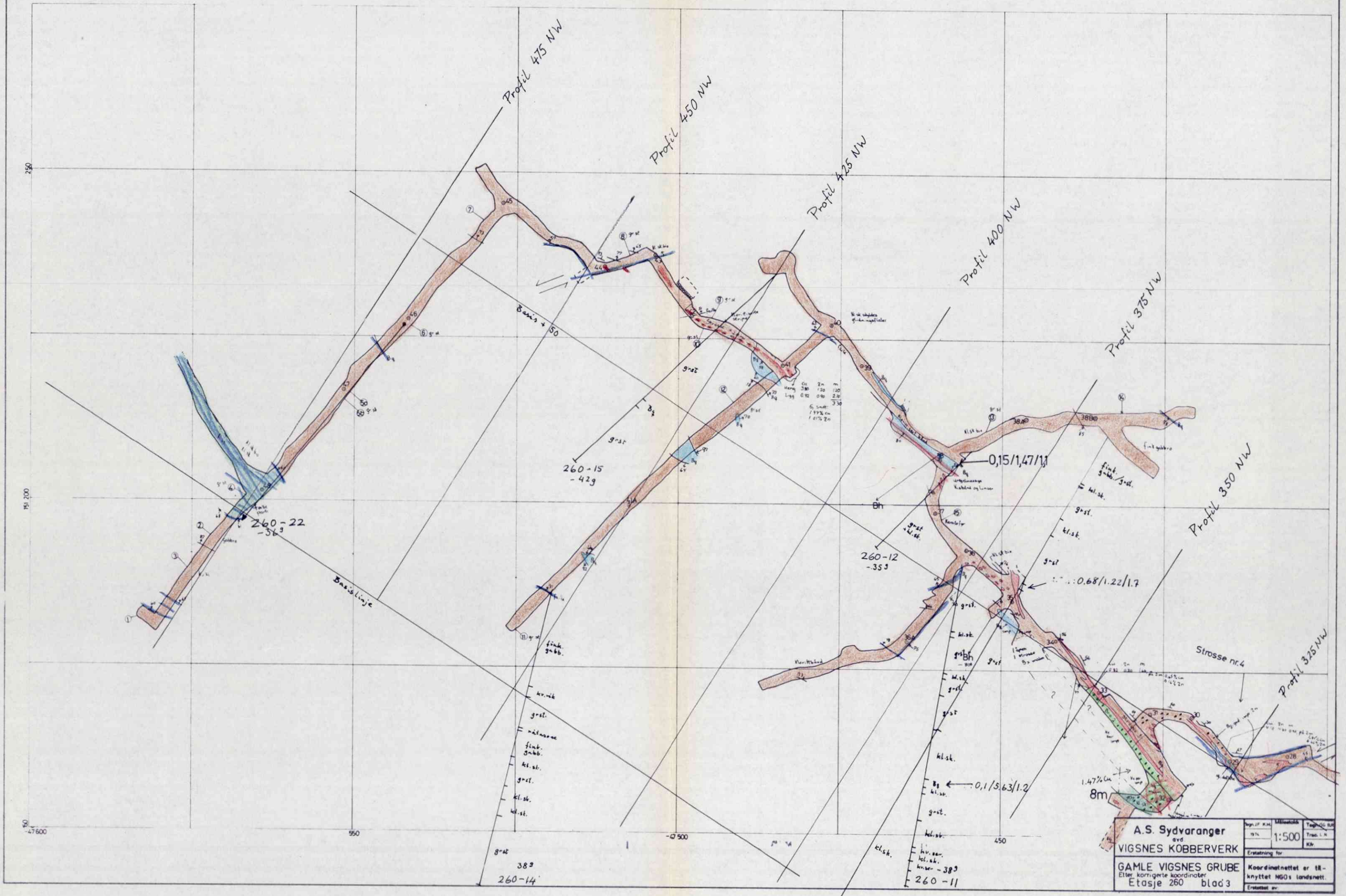


A.S. Sydvaranger
dvd
VIGSNES KØBBERVERK
GAMLE VIGSNES GRUBE
Etasje 160 blad

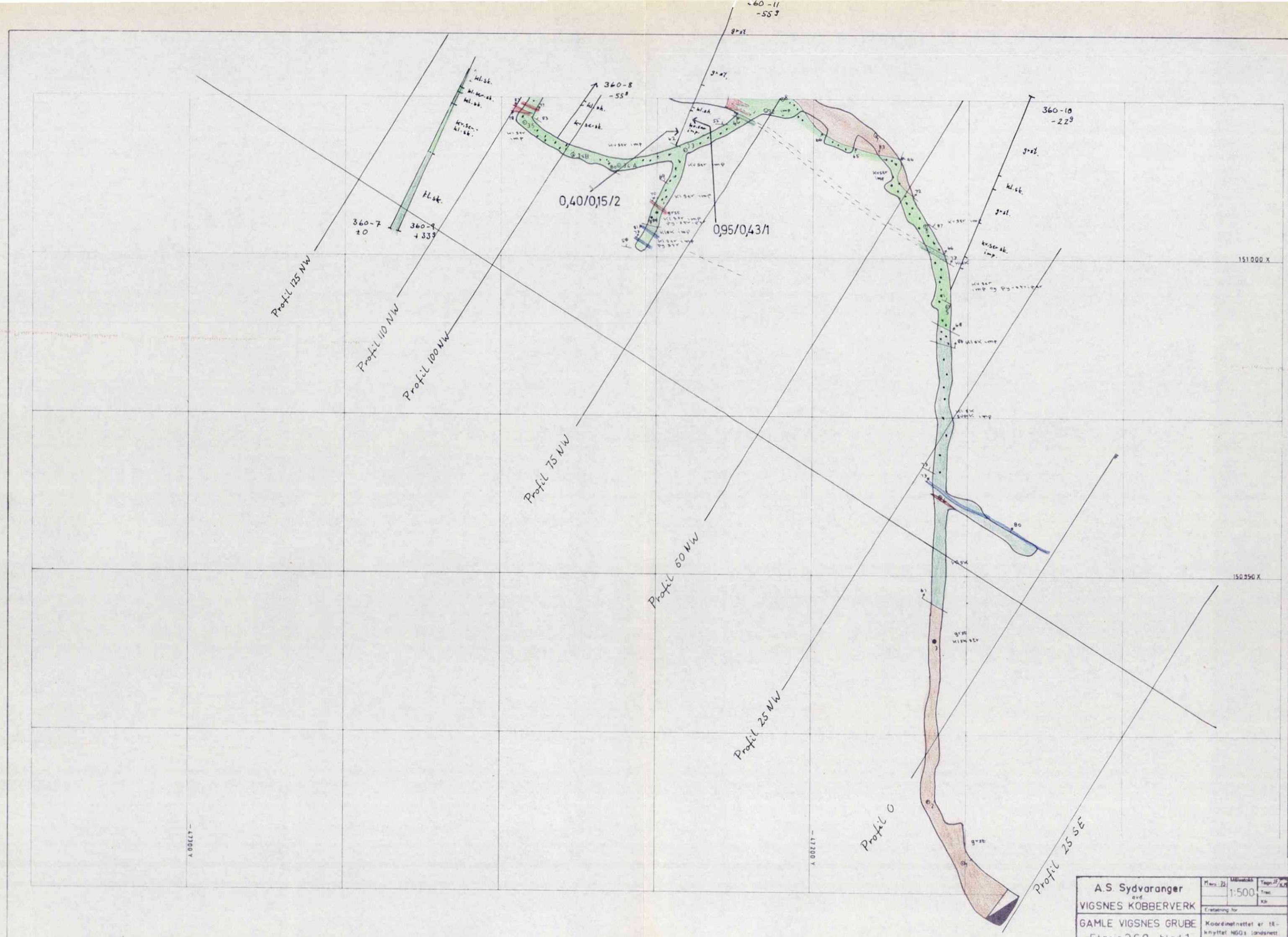
DES 1973
1:500
Ertastning for
Koordinatnettet er IR-
knyttet NGS landsnett.
Ertastet av

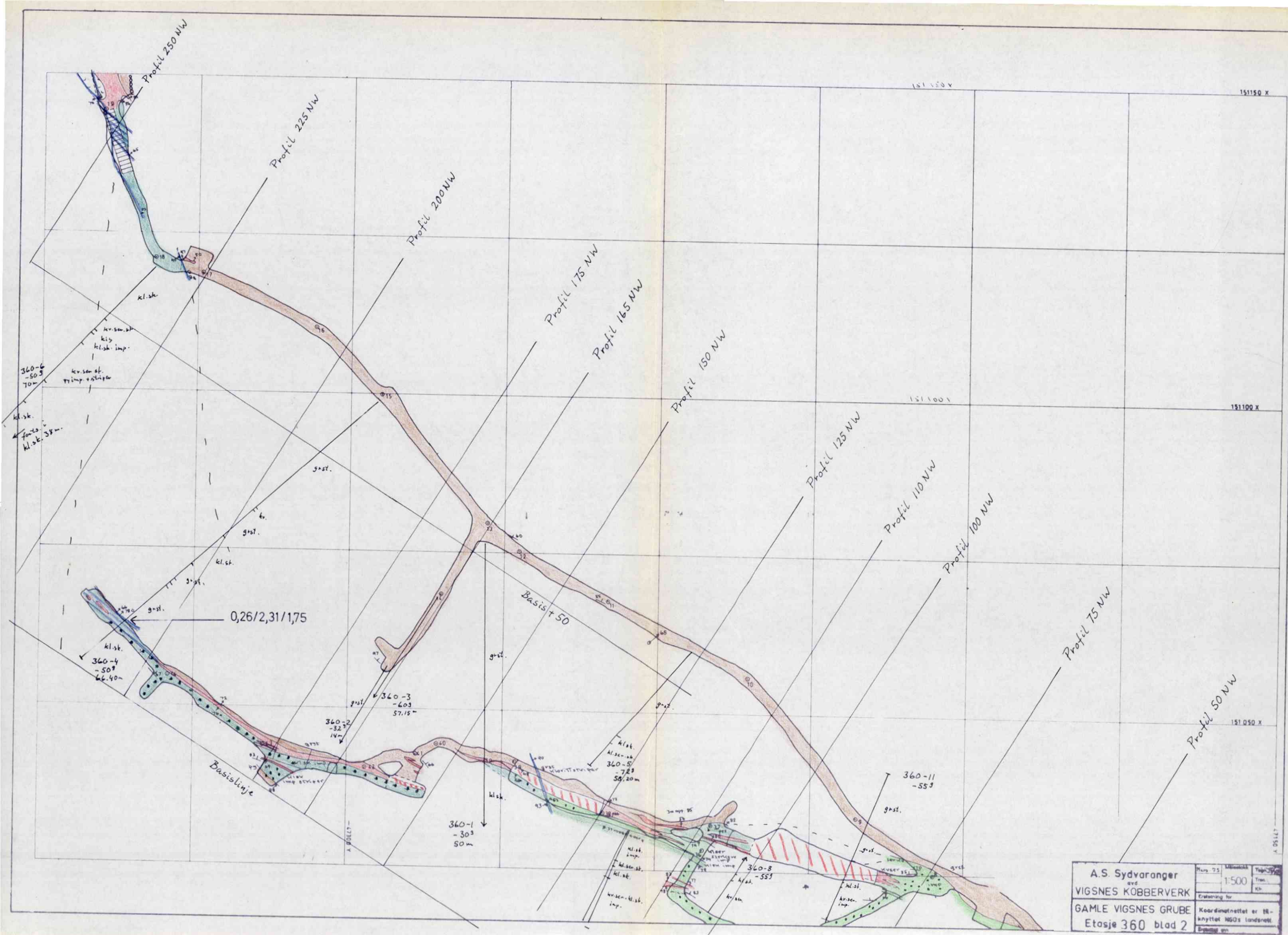




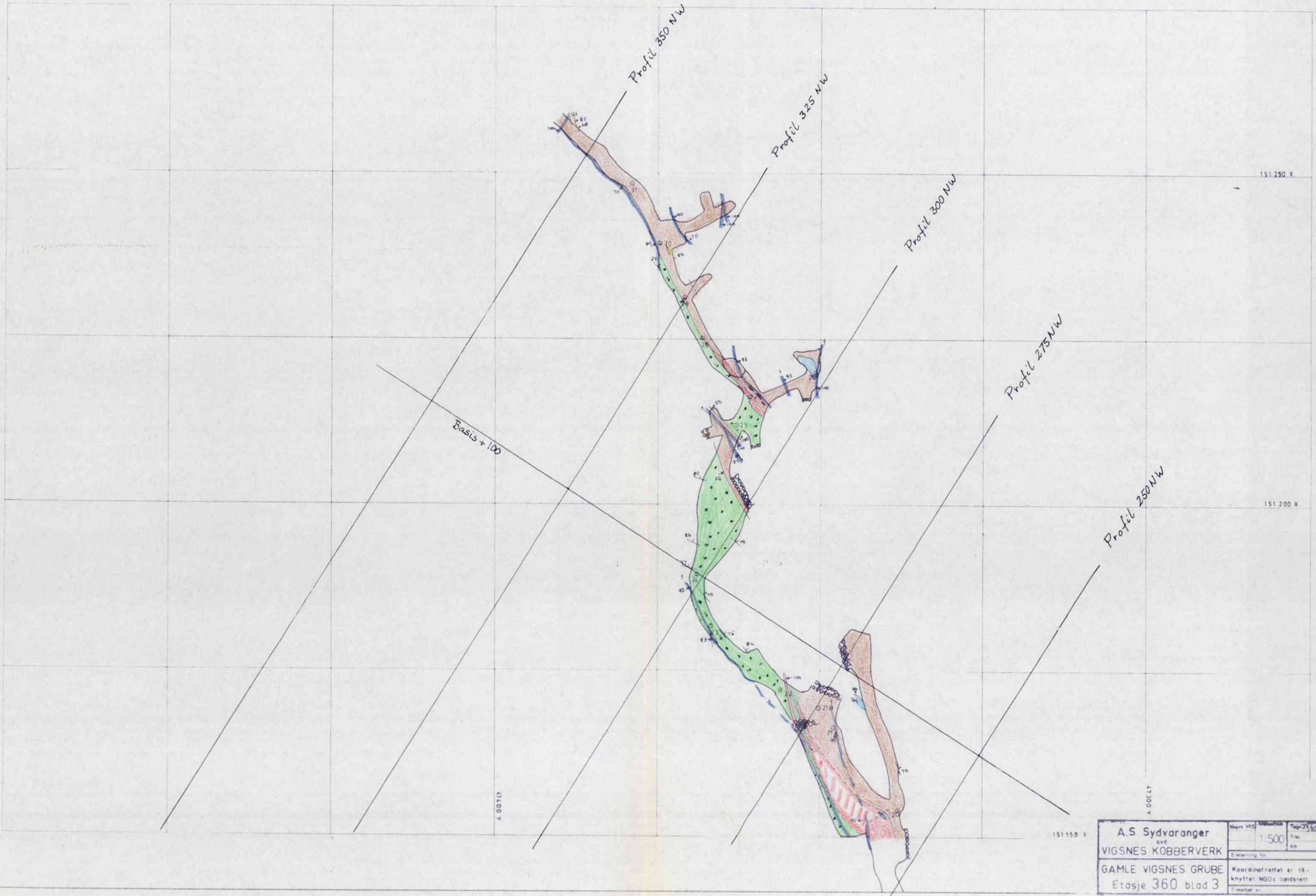


A.S. Sydvaranger og VIGSNES KOBBERVERK		Skala 1:500	Topografi Kb
GAMLE VIGSNES GRUBE Efter korrigerte koordinater Etasje 260 blad 3		Koordinatnettet er tilknyttet NGOs landsnett. Etablet av:	

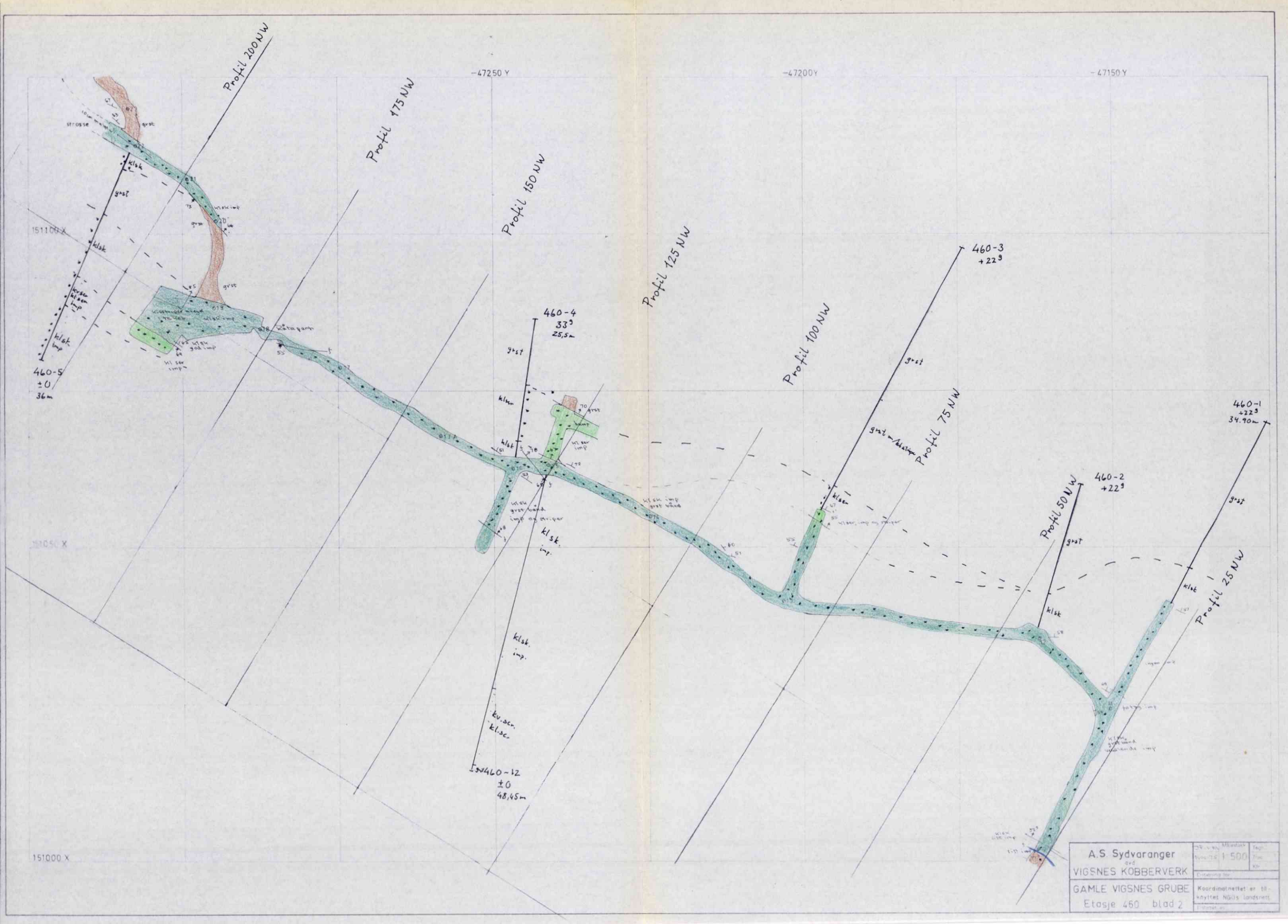




A.S. Sydvaranger og VIGSNES KOBBERVERK		Måst. 75	Liknethet	Tegnet
GAMLE VIGSNES GRUBE		1:500		Trasert
Etasje 360 blad 2		Koordinatnett er tilknyttet NGU's landsnett		

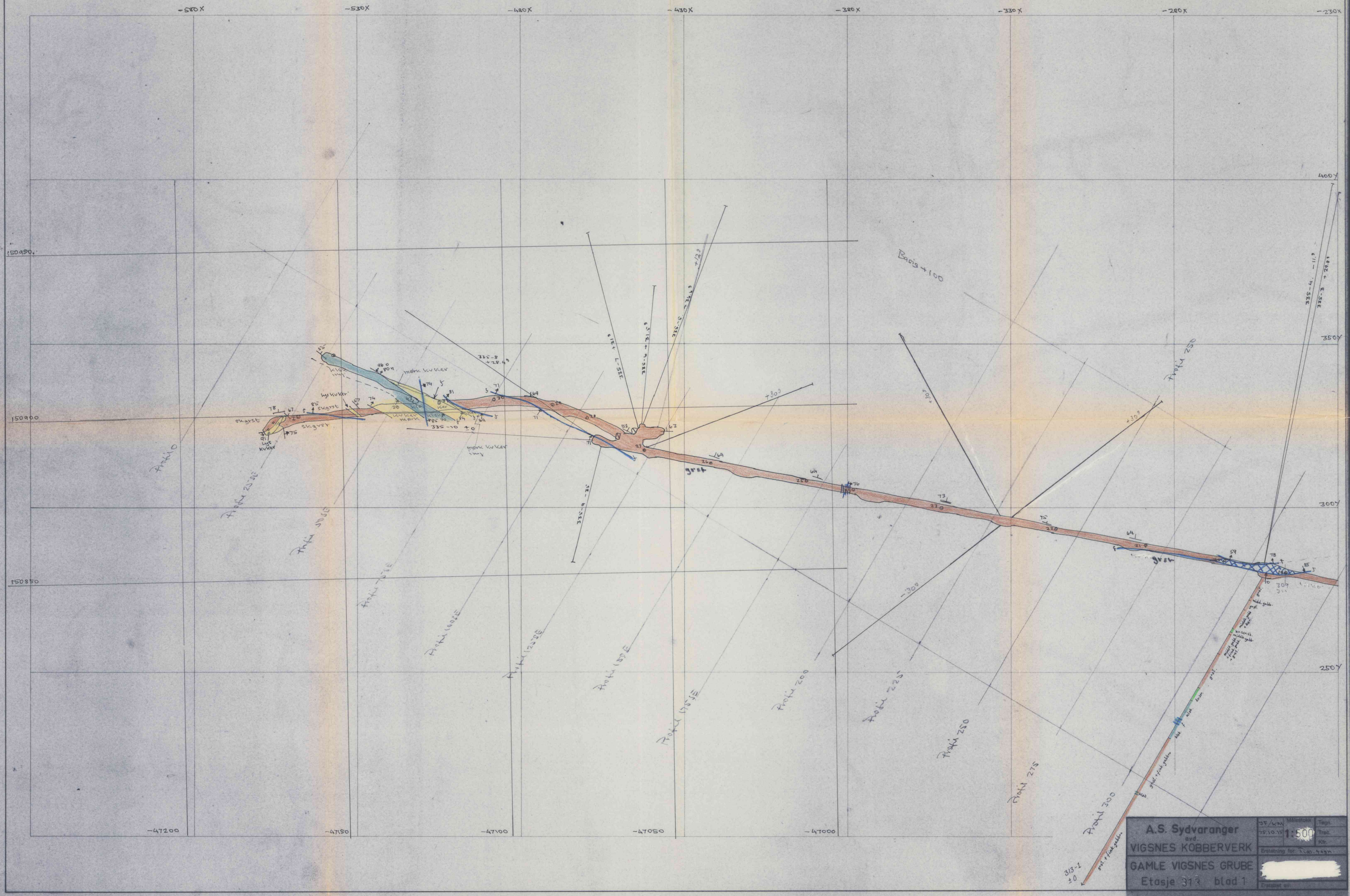


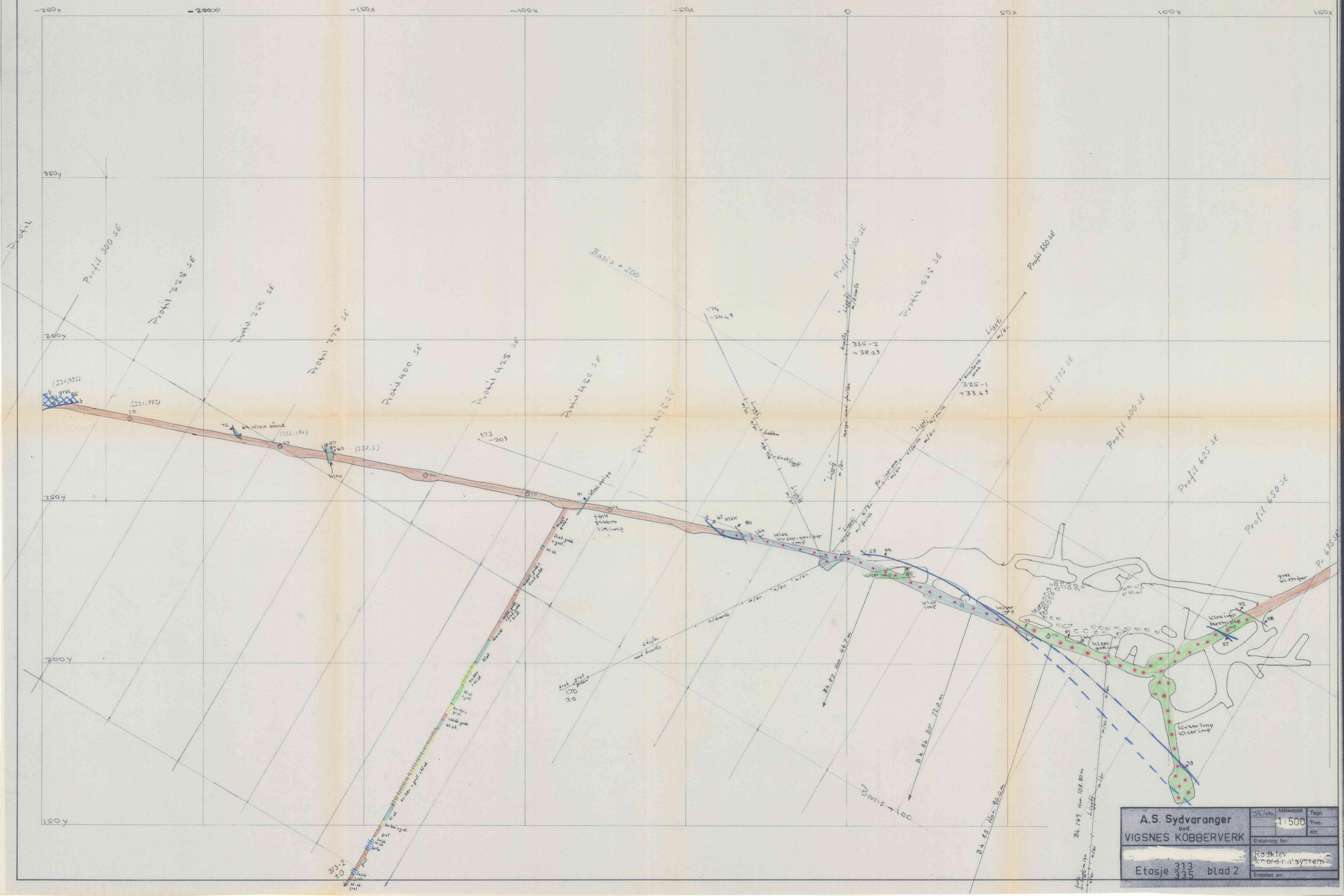
A.S. Sydvaranger og VIGSNES KOBBERVERK		Målestokk 1:500	Trac Km
GAMLE VIGSNES GRUBE Etasje 360 blad 3		Koordinatnettet er 18- knyttet NGOs landsnett	

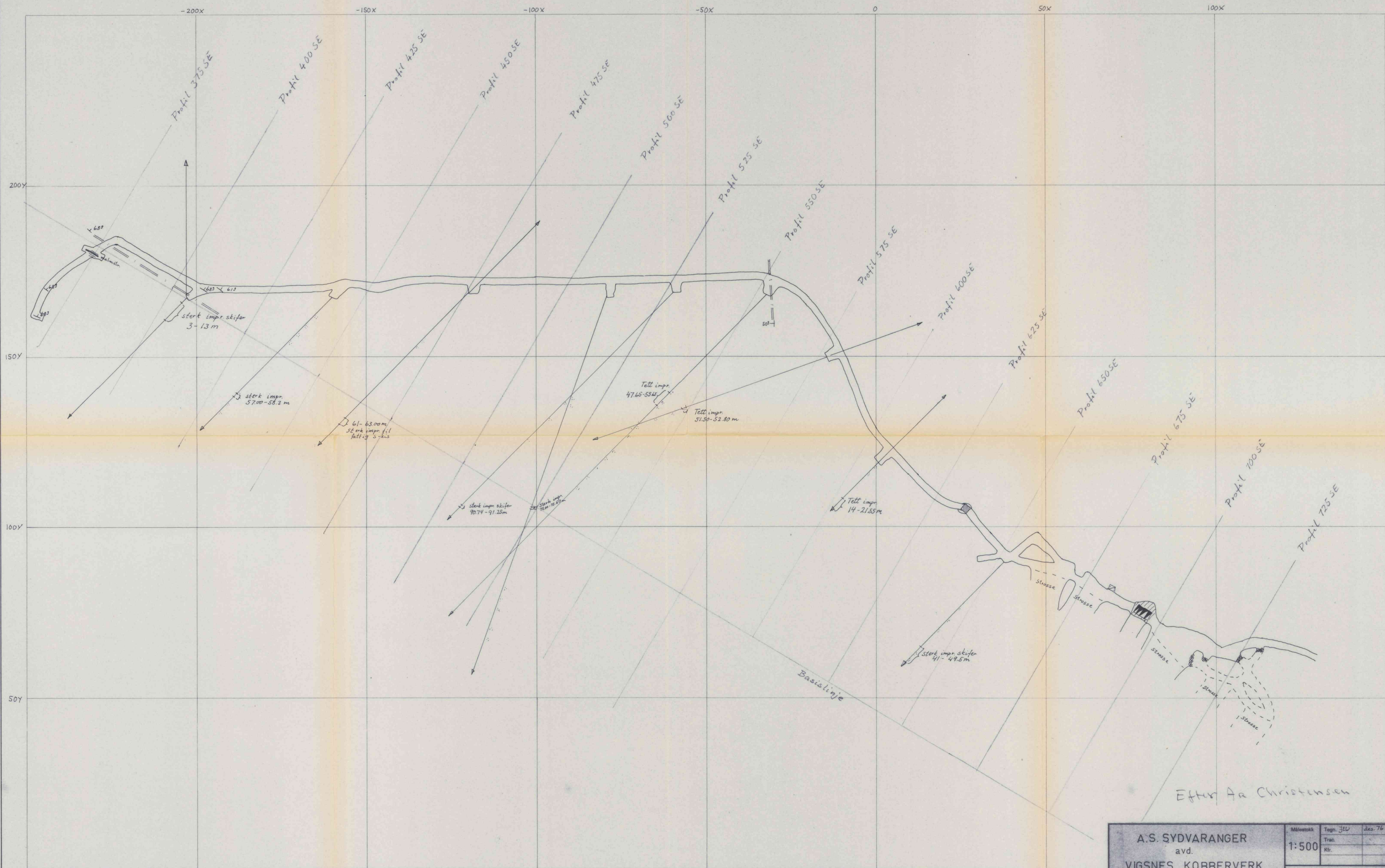


151000 X

A.S. Sydvaranger and VIGSNES KØBBERVERK GAMLE VIGSNES GRUBE Etasje 460 blad 2	1:500	1:500
	1:500	1:500
	1:500	1:500
	1:500	1:500
Koordinatnettet er tilknyttet NGU's landnett		E-tavle av

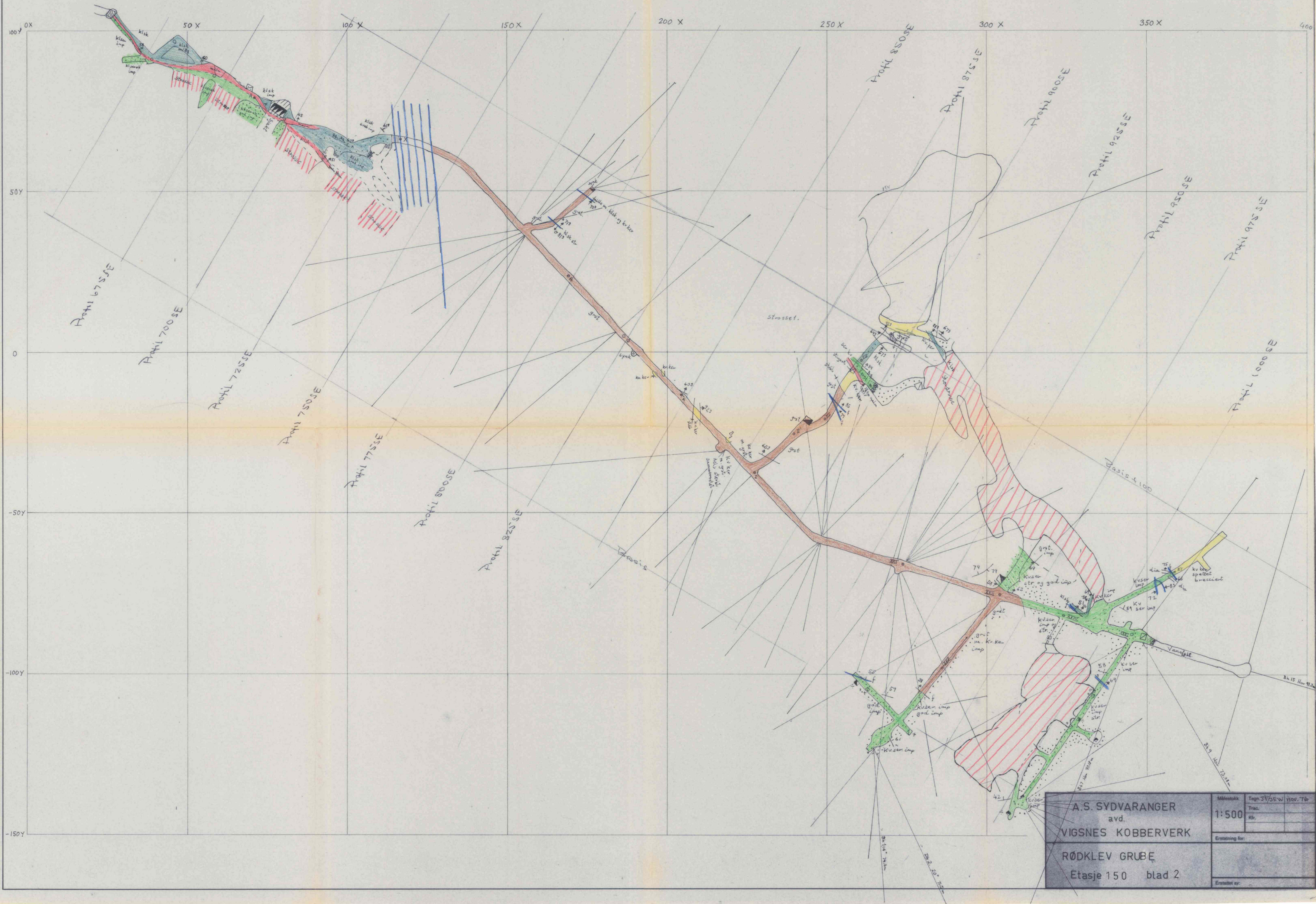


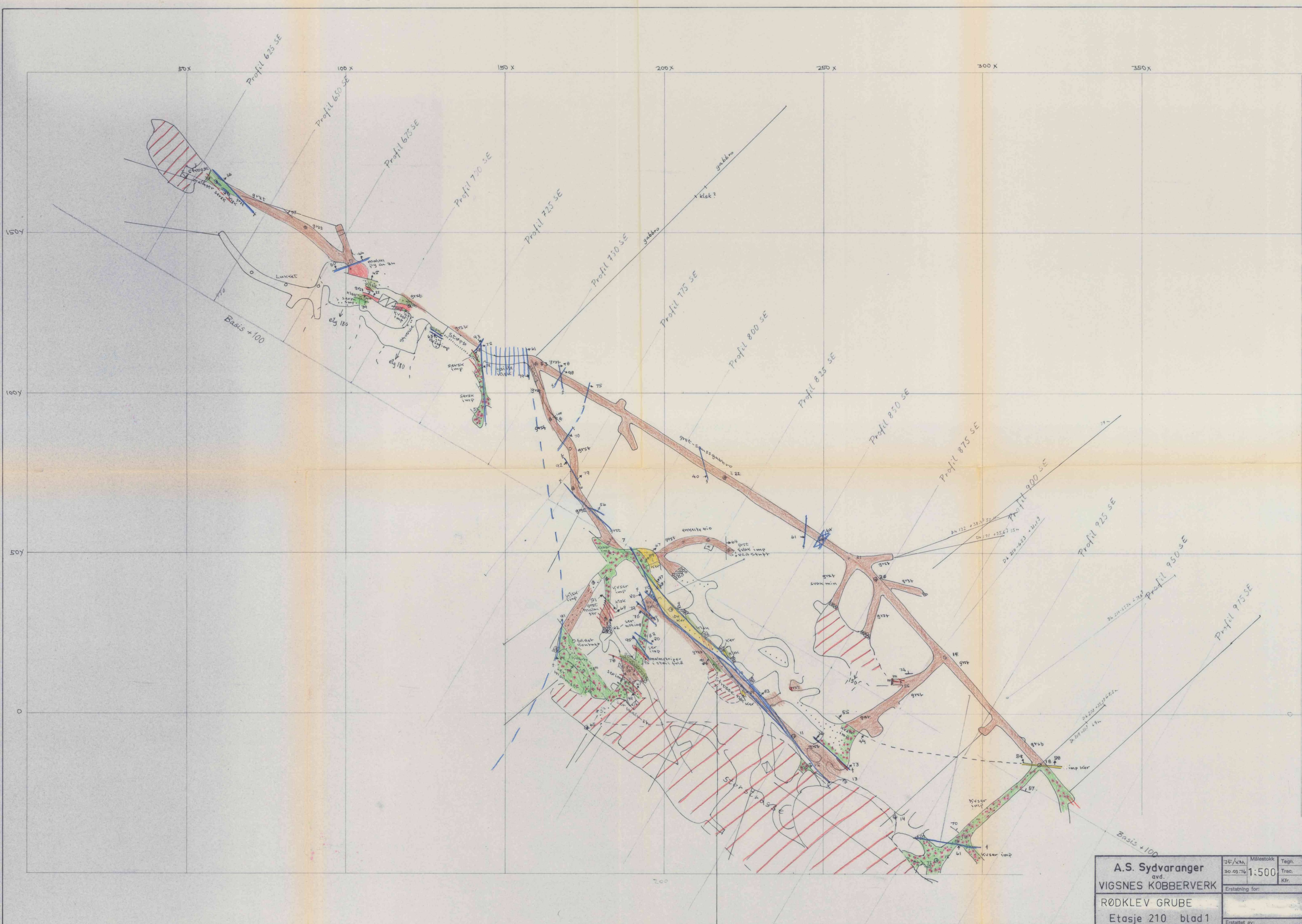


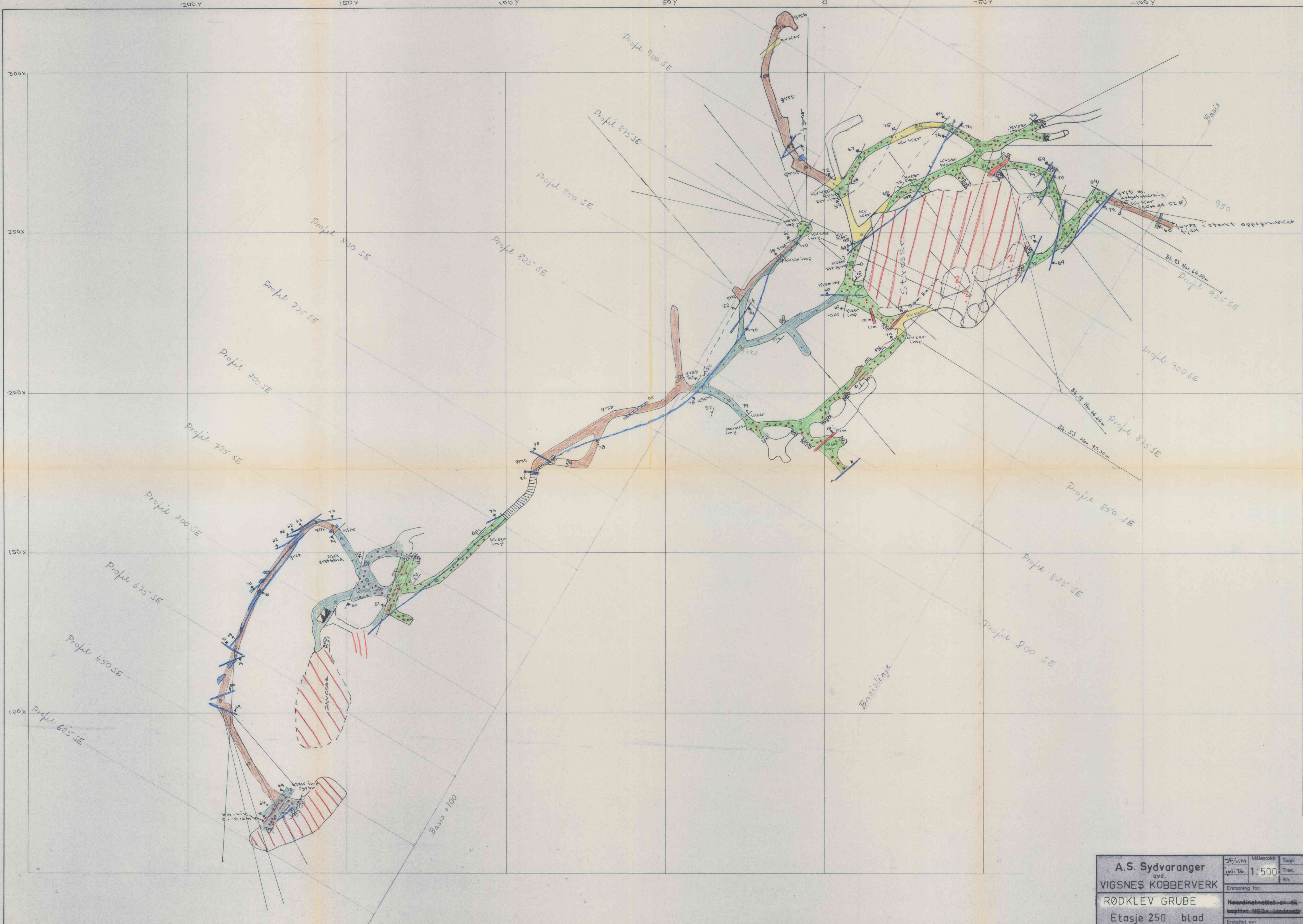


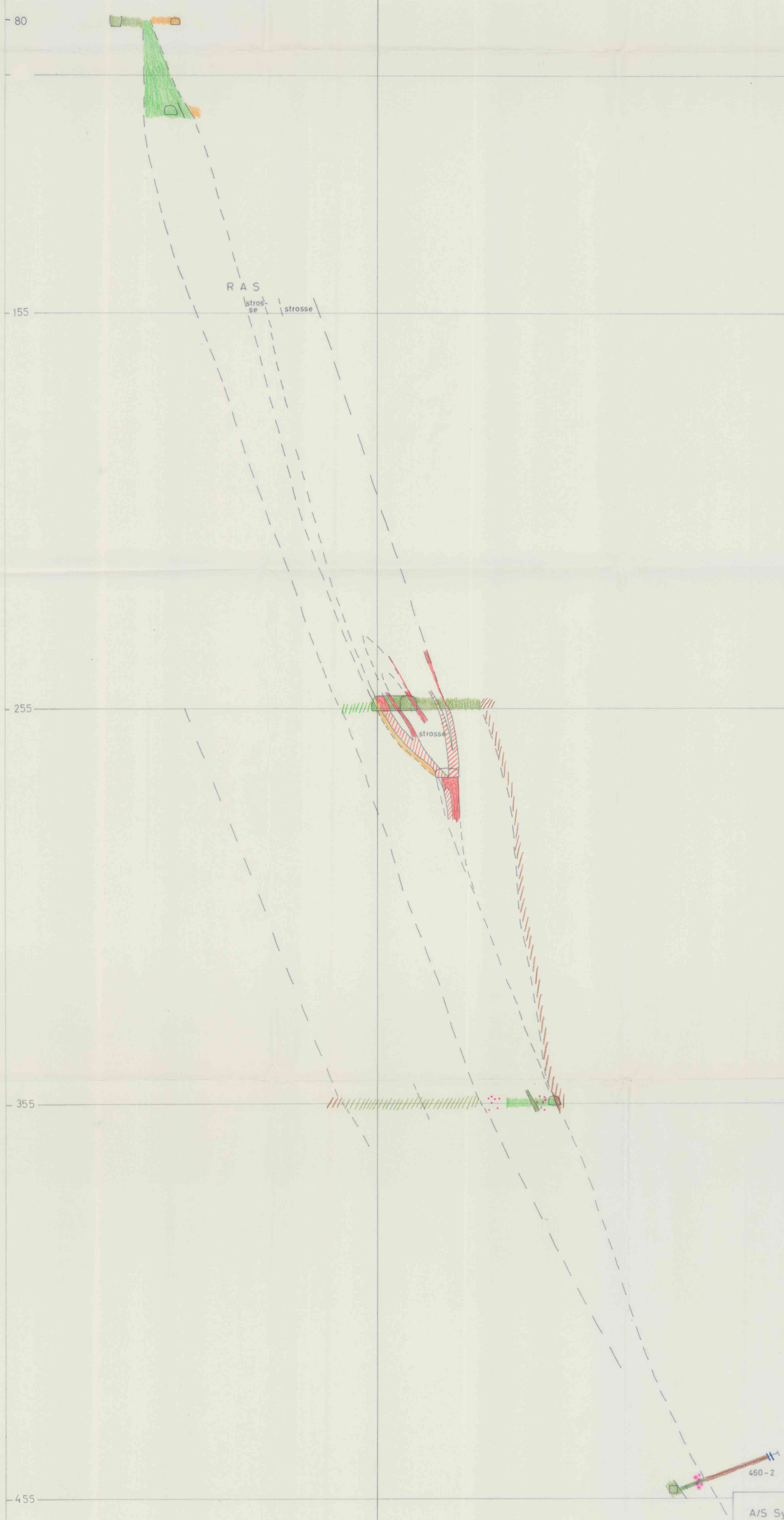
Efter Aa Christensen

A.S. SYDVARANGER avd. VIGSNES KOBBERVERK RØDKLEV GRUBE Etasje 150 blad 4	Målestokk	Tegn. JEL	des. 76
	1:500	Trac.	
	Ersattning for:		
	Ersattning av:		

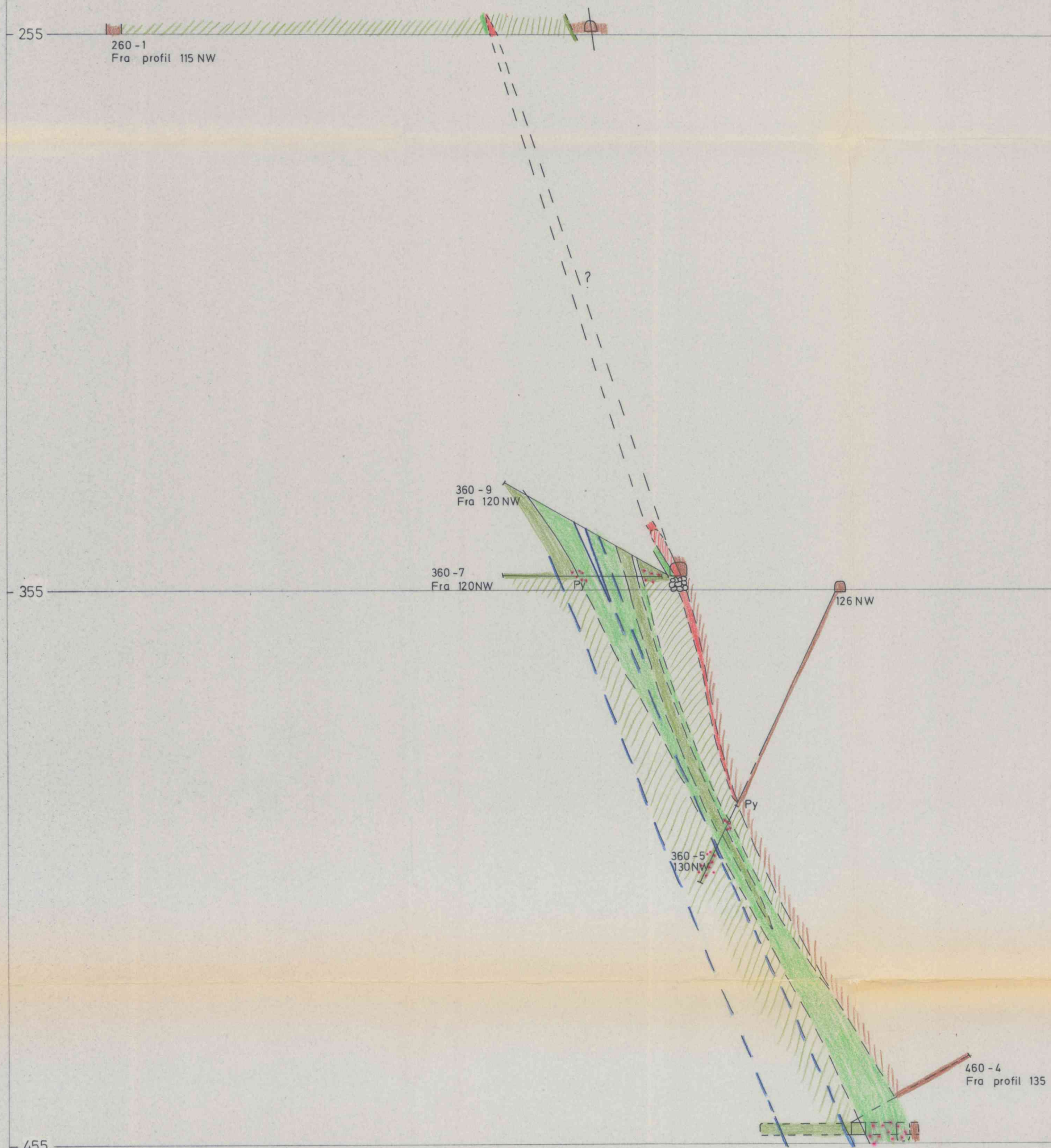


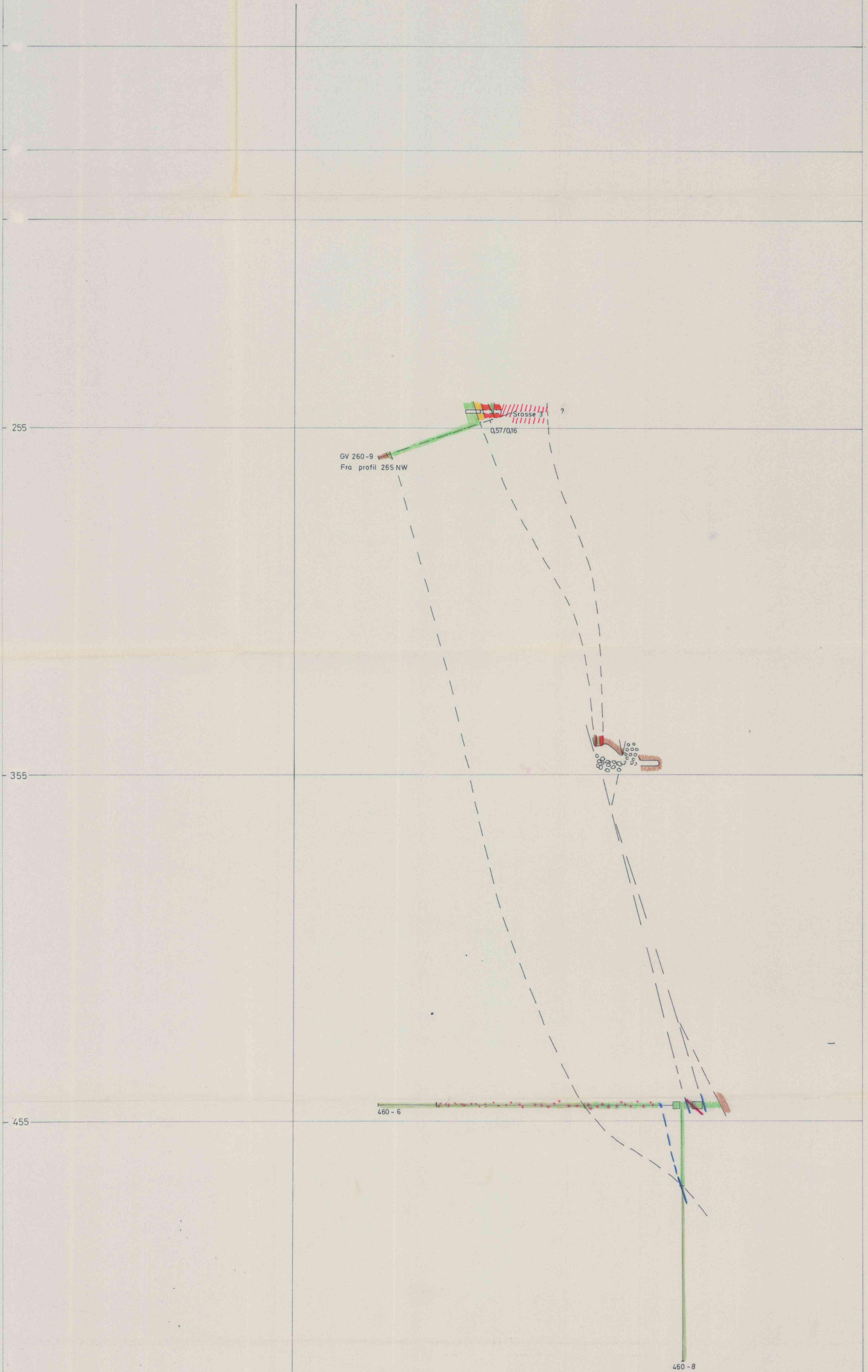




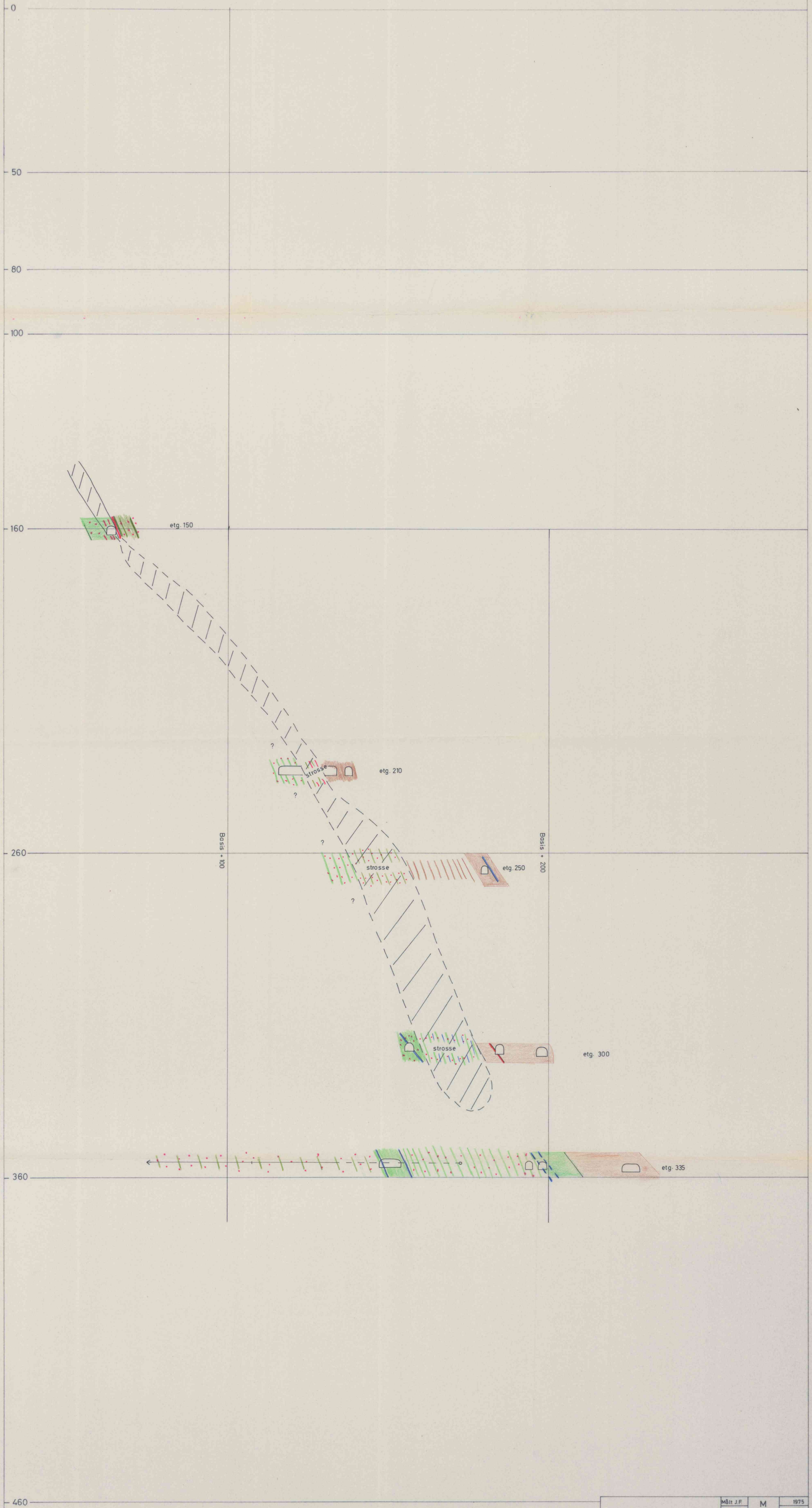


A/S Sydvaranger	Målt J.F.	M	1975
	Tegn J.F.		1975
	Trace H.J.		Des. 1975
Gamle Vigsnes Grube		Profil 50NW	





A/S Sydvaranger	Målt J.F.	M	1975
	Tegn J.F.	1:500	1975
	Troce H.J.		Des. 1975
Gamle Vigsnes Grube	Profil 275 NW		



A/S Sydvaranger	Målt J.F.	M	1975
	Tegn J.F.	1:500	1975
	Trace H.J.		Des. 1975
Rödklev	Profil 675 SE		

