

Oppdrag

A/S NATIONAL INDUSTRI

NGU rapport nr. 808 b

REPPARFJORDFELTET

Geologisk oversiktskart og borhullsprofiler

NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE

Innledning.

I de etterfølgende bilag finner man et oversiktskart over Cu-mineraliseringen med alle borhull inntegnet, samt en rekke borprofiler som viser årets borhull (1967) i vertikalsnitt. I flere av disse borprofilene har man fra tidligere sesonger borhull som også er inntegnet.

Borhullet S 3, som ble boret ved Bratthammer grube, er ikke opptegnet da det ikke førte noen Cu-mineralisering.

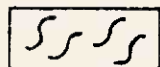
I borprofilene er kobbergehalten avsatt grafisk langsetter borhullet, og det er videre skilt mellom ulike Cu-mineraliseringer og bergartstyper.

Tegnforklaring.

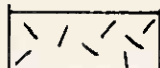
Følgende tegn og symboler er anvendt i borhullsprofilene:



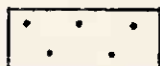
Grønnsten



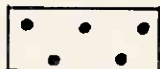
Skifrig grønnsten



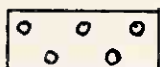
Diabas



Kobberkis - svovelkismineralisering



Kobberkis - bornitmineralisering



Bornit - kobberglansmineralisering

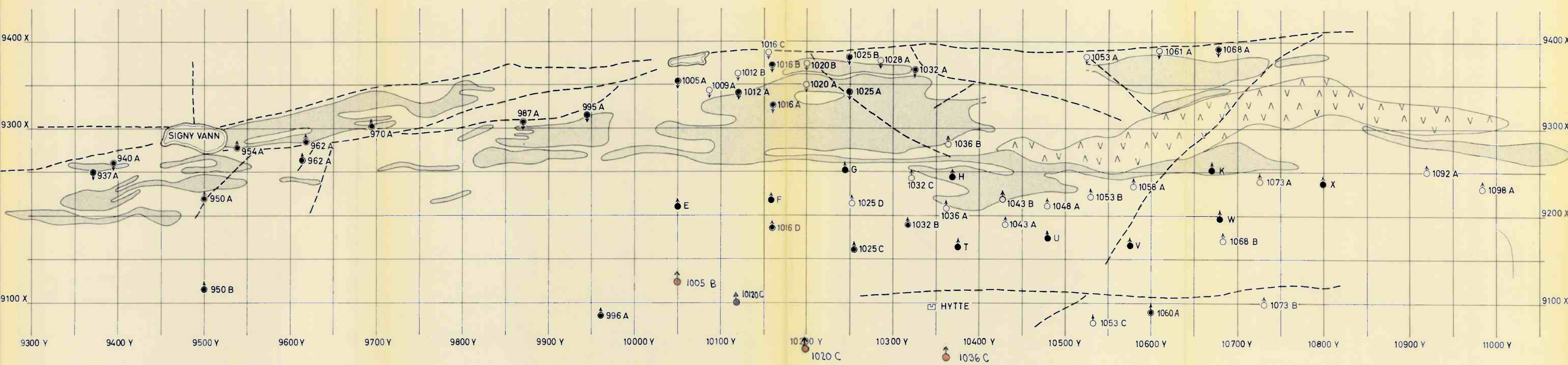


Forkastning



Grafisk fremstilling av analyser

På oversiktskartet over Cu-mineraliseringen finnes en egen tegnforklaring.



- △ V GRØNNSTEN
- Cu-MINERALISERING
- - - FORKASTNINGER
- HULL BORET I 1957 (INVEX)
- ⦿ HULL BORET I 1965-66 (A/S NATIONAL INDUSTRI)
- HULL BORET I 1967 (A/S NATIONAL INDUSTRI)

A/S NATIONAL INDUSTRI OVERSIKT OVER Cu-MINERALISERINGEN REPPARFJORD	MÅLESTOKK 1: 2500	OBS. R.H.	SEPT. 1967
		TEGN. R.H.	DES. 1967
		TRAC. A.L.	MARS 1968
NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE TRONDHEIM	TEGNING NR. 808 ^b 01	KARTBLAD NR.	

Fortegnelse over bilagene:

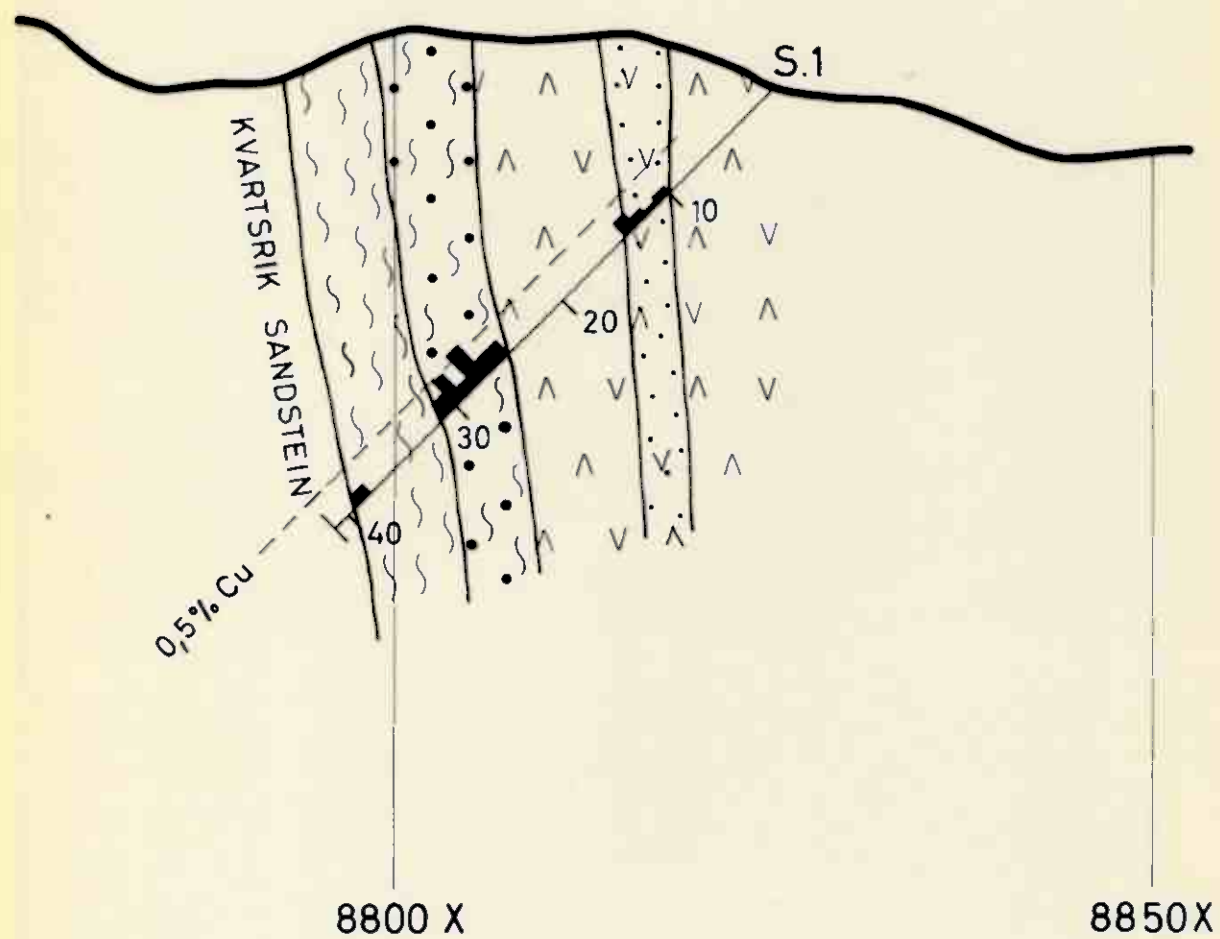
Bilag:

01. Geologisk oversiktskart over Cu-mineraliseringen
02. Borprofil 7875Y og borprofil 7815Y, Skifergangen
03. Borprofil 10530Y og borprofil 10730Y, Hytteryggen
04. Borprofil 10090Y, Hovedfeltet
05. Borprofil 10120Y, Hovedfeltet
06. Borprofil 10160Y, Hovedfeltet
07. Borprofil 10200Y, Hovedfeltet
08. Borprofil 10250Y, Hovedfeltet, Dypmalmen
09. Borprofil 10285Y, Hovedfeltet
10. Borprofil 10320Y, Hovedfeltet, Dypmalmen
11. Borprofil 10360Y, Hovedfeltet, Dypmalmen
12. Borprofil 10430Y, Østfeltet, Dypmalmen
13. Borprofil 10480Y, Østfeltet
14. Borprofil 10530Y, Østfeltet
15. Borprofil 10580Y, Østfeltet
16. Borprofil 10610Y, Østfeltet
17. Borprofil 10680Y, Østfeltet
18. Borprofil 10730Y, Østfeltet
19. Borprofil 10920Y, Østfeltet
20. Borprofil 10980Y, Østfeltet

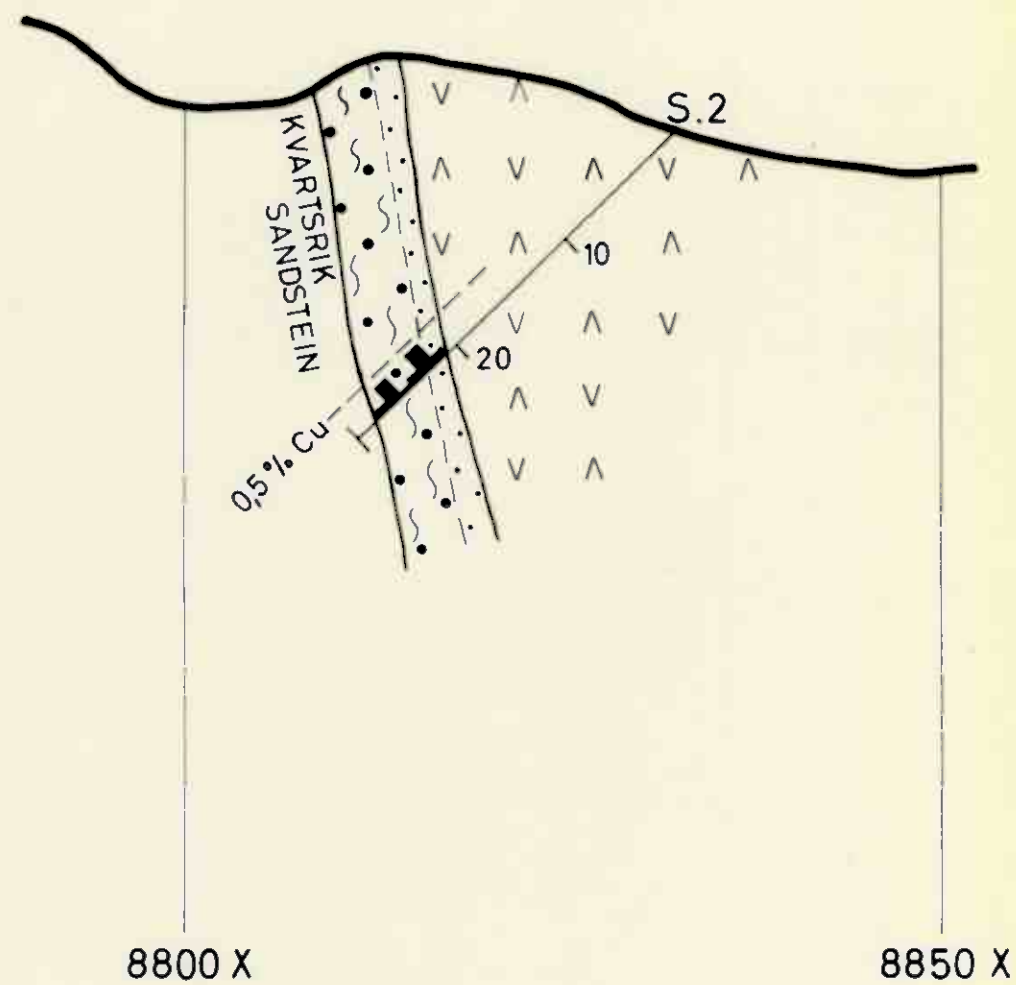
Trondheim, 30. mars 1968

Roar Hovland
bergingeniør

Borprofil 7875 Y



Borprofil 7815 Y



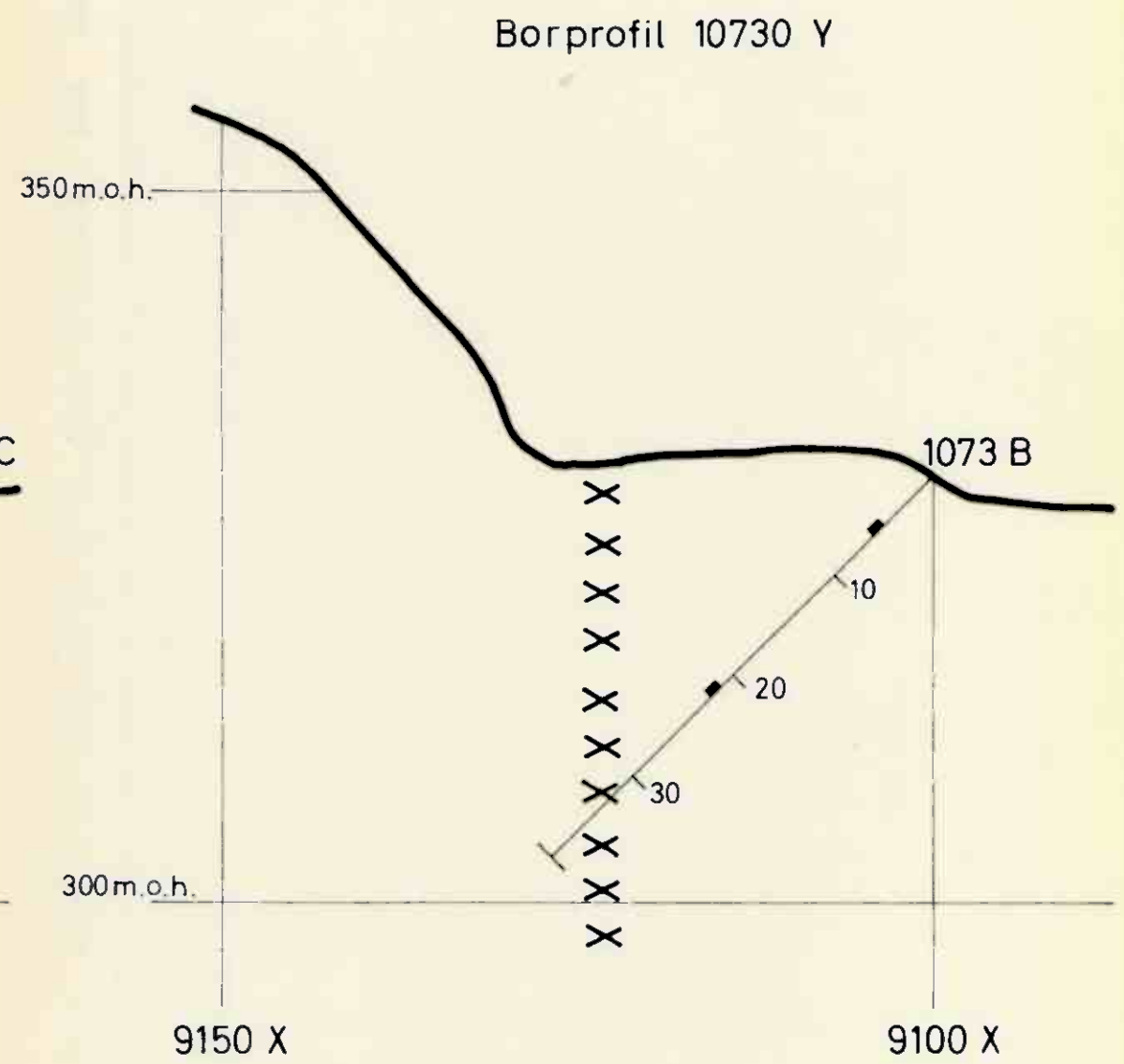
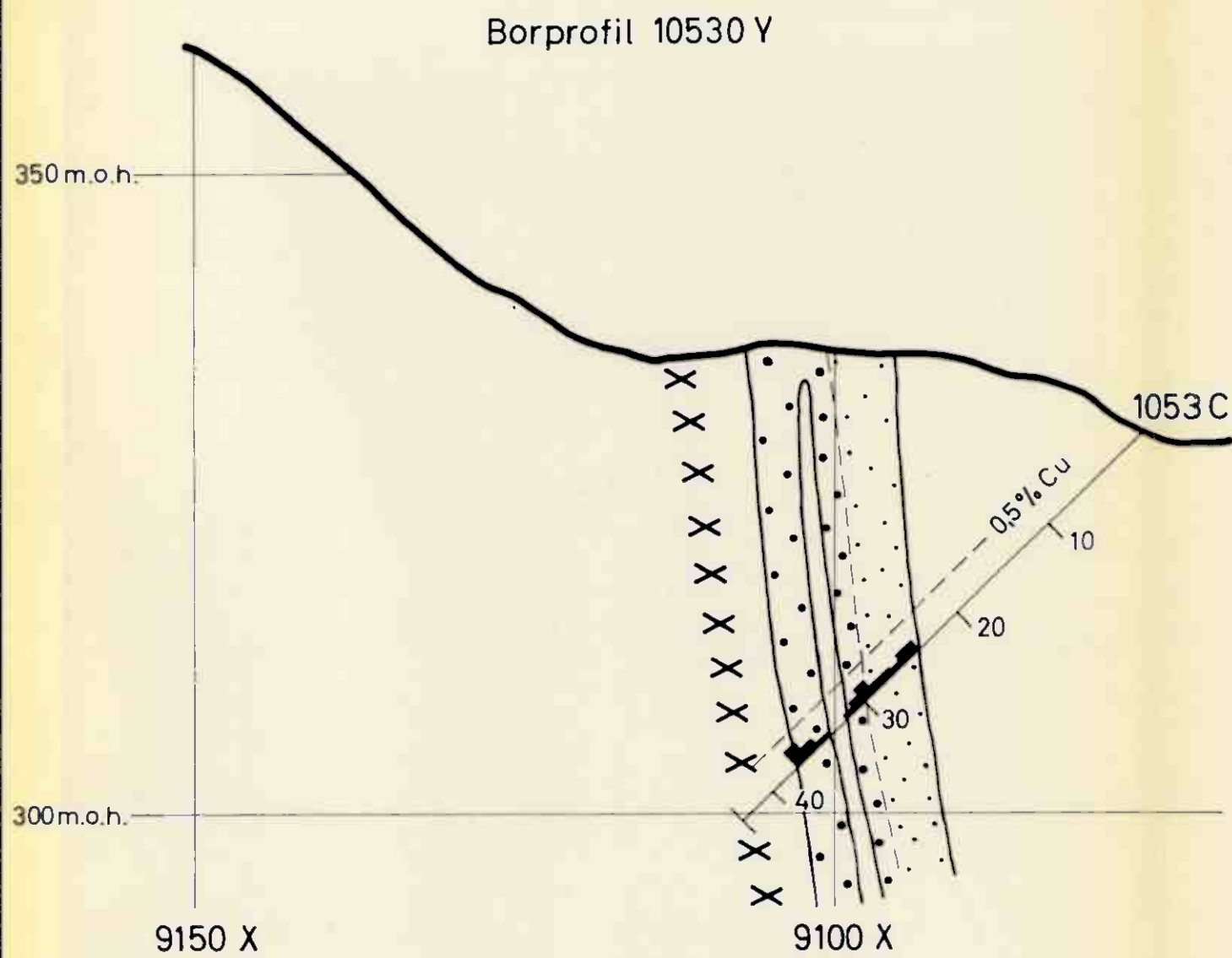
A/S NATIONAL INDUSTRI
BORPROFILENE 7875 Y OG 7815 Y
SKIFERGANGEN, REPPARFJORD

NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE
TRONDHEIM

MÅLESTOKK 1:500	OBS. R. H.	SEPT 1967
	TEGN R. H.	DES. 1967
	TRAC. A. L.	MARS 1968

TEGNING NR.
808^b02

KARTBLAD NR.



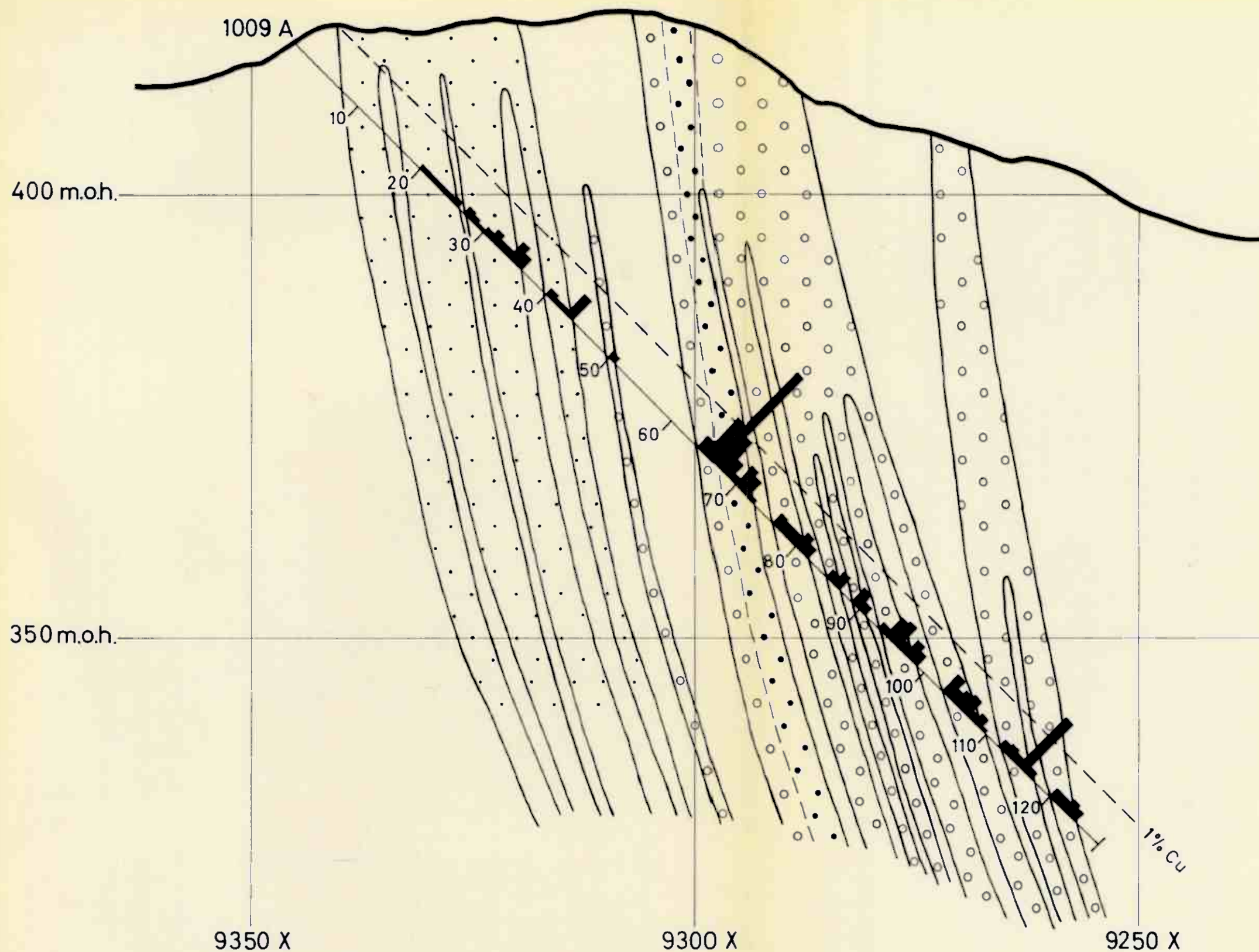
A/S NATIONAL INDUSTRI
 BORPROFILENE 10530 Y OG 10730 Y
 HYTTERYGGEN, REPPARFJORD

MÅLESTOKK:	OBS. R.H.	SEPT. 1967
	TEGN. R.H.	DES. 1967
	TRAC. A.L.	MARS 1968

NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE
 TRONDHEIM

TEGNING NR
 808^b03

KARTBLAD NR.



A/S NATIONAL INDUSTRI

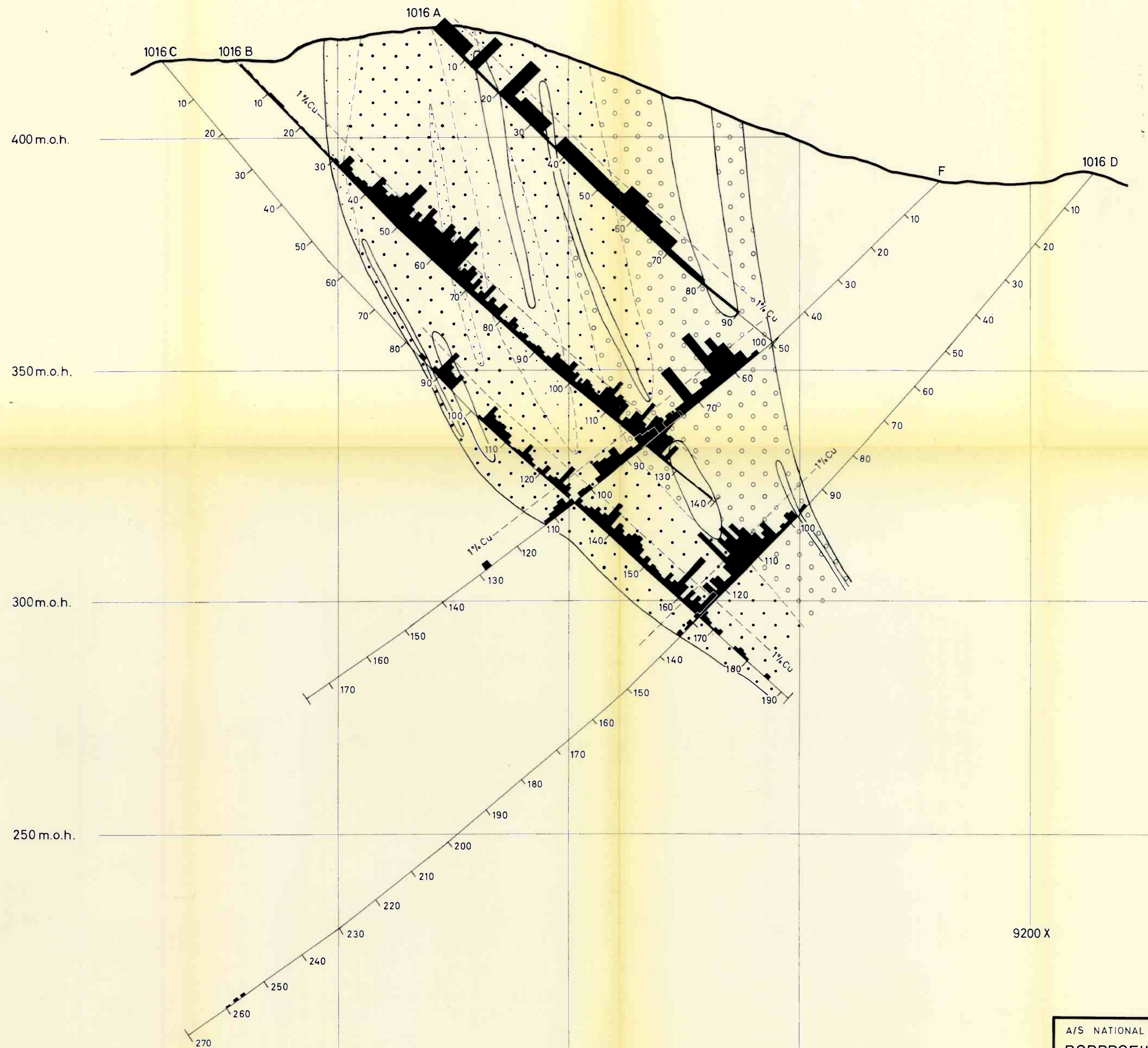
BORPROFIL 10090 Y

REPPARFJORD

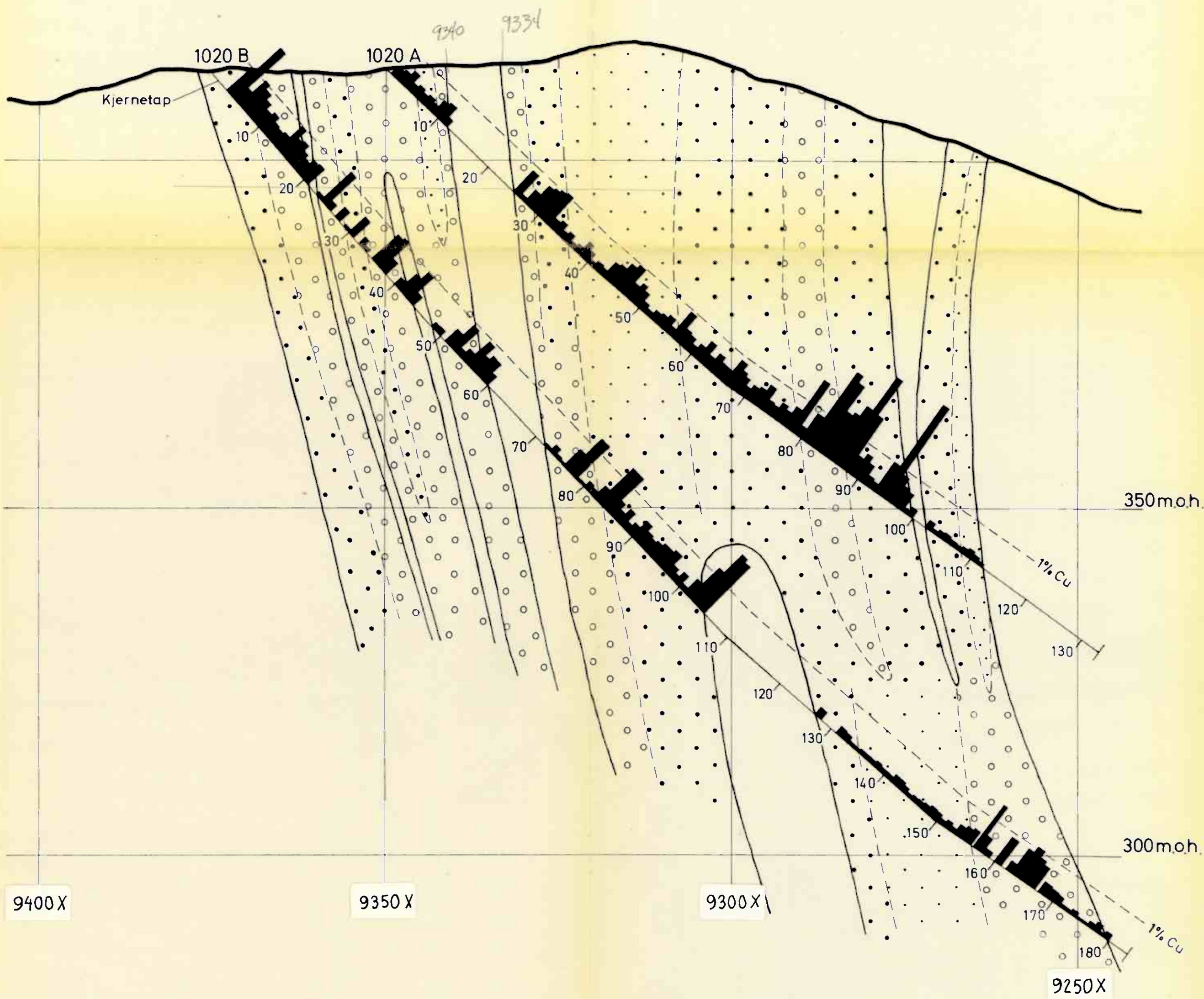
NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE
TRONDHEIM

MÅLESTOKK: 1:500	OBS. R.H.	SEPT. 1967
	TEGN. R.H.	DES. 1967
	TRAC. A.L.	JAN. 1968

TEGNING NR. 808^b04	KARTBLAD NR.
---	--------------



A/S NATIONAL INDUSTRI BORPROFIL 10160 Y REPPARFJORD	MÅLESTOKK 1: 500	OBS. R. H.	SEPT. 1967
		TEGN. R. H.	DES. 1967
		TRAC. A. L.	JAN. 1968
NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE TRONDHEIM	TEGNING NR. 80806	KARTBLAD NR.	

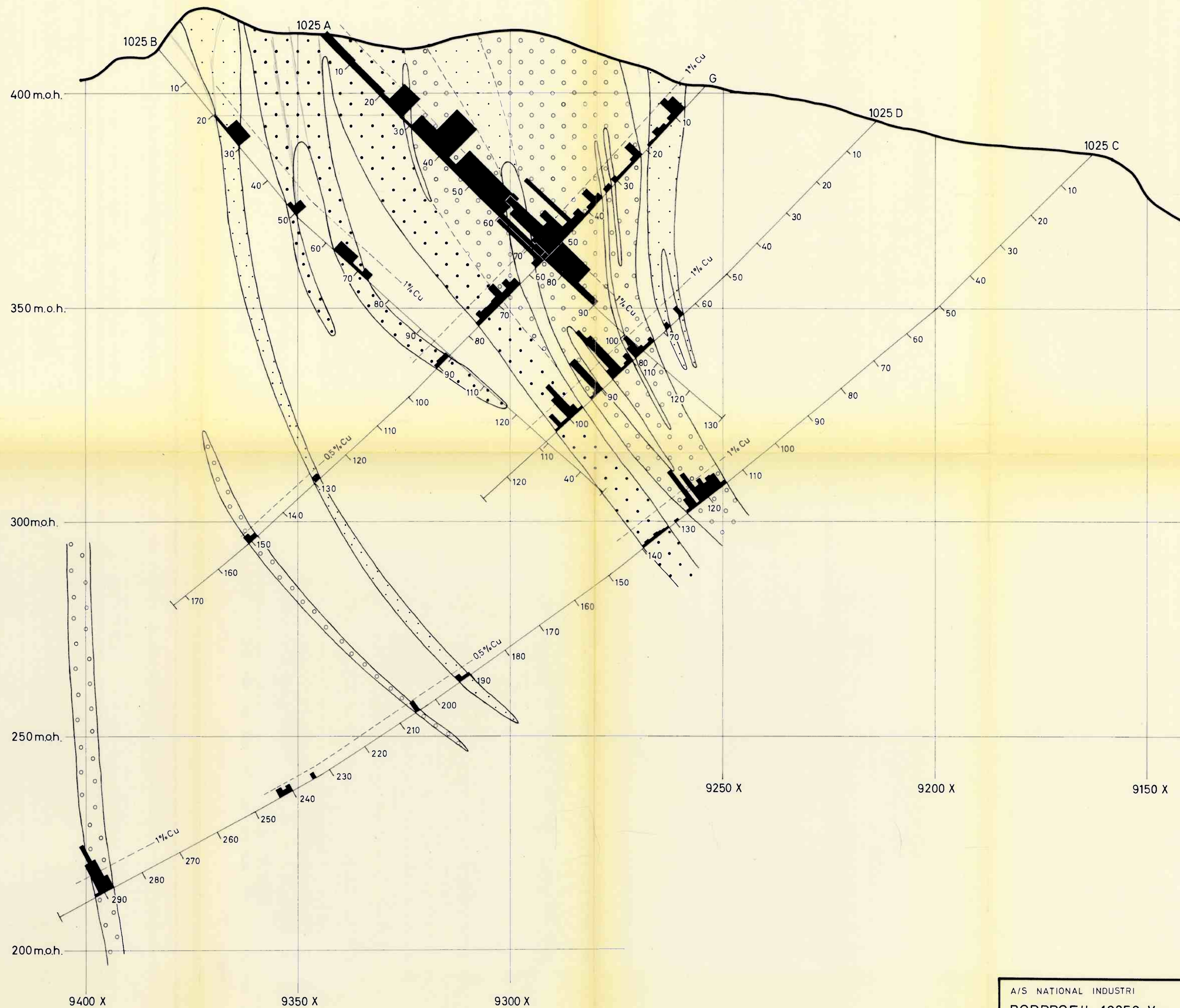


A/S NATIONAL INDUSTRI
 BORPROFIL 10200 Y
 REPPARFJORD

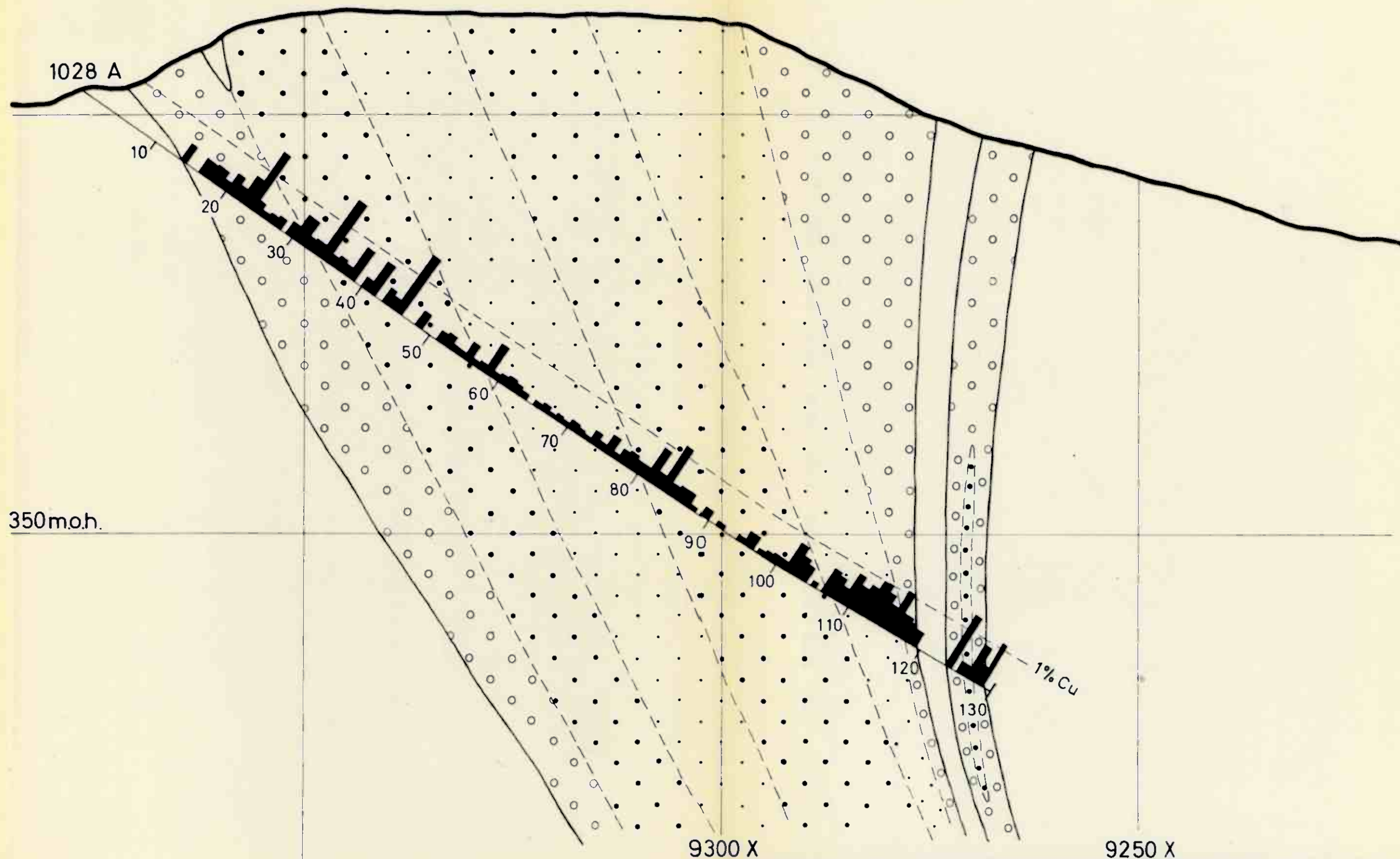
NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE
 TRONDHEIM

MÅLESTOKK: 1:500
 OBS. R.H. SEPT. 1967
 TEGN. R.H. DES. 1967
 TRAC. A.L. JAN. 1968

TEGNING NR. 808b07
 KARTBLAD NR.



A/S NATIONAL INDUSTRI		MÅLESTOKK:		OBS	R.H.	SEPT. 1967
BORPROFIL 1025 Y		1: 500		TEGN	R.H.	DES. 1967
REPPARFJORD				TRAC	A.L.	JAN. 1968
NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE		TEGNING NR.		KARTBLAD NR.		
TRONDHEIM		808 ^b 08				



A/S NATIONAL INDUSTRI

BORPROFIL 10285 Y

REPPARFJORD

NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE
TRONDHEIM

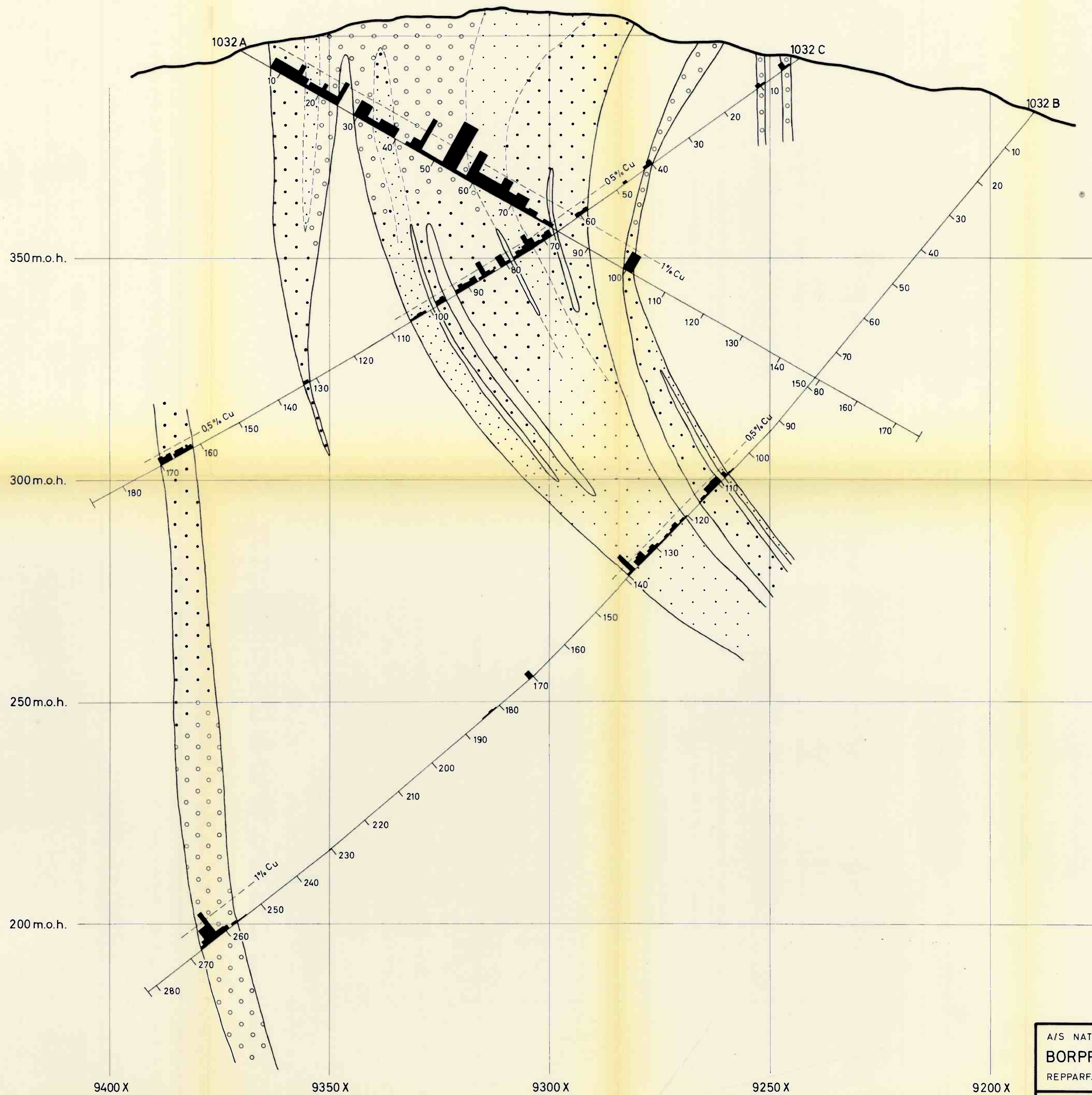
MÅLESTOKK:

1:500

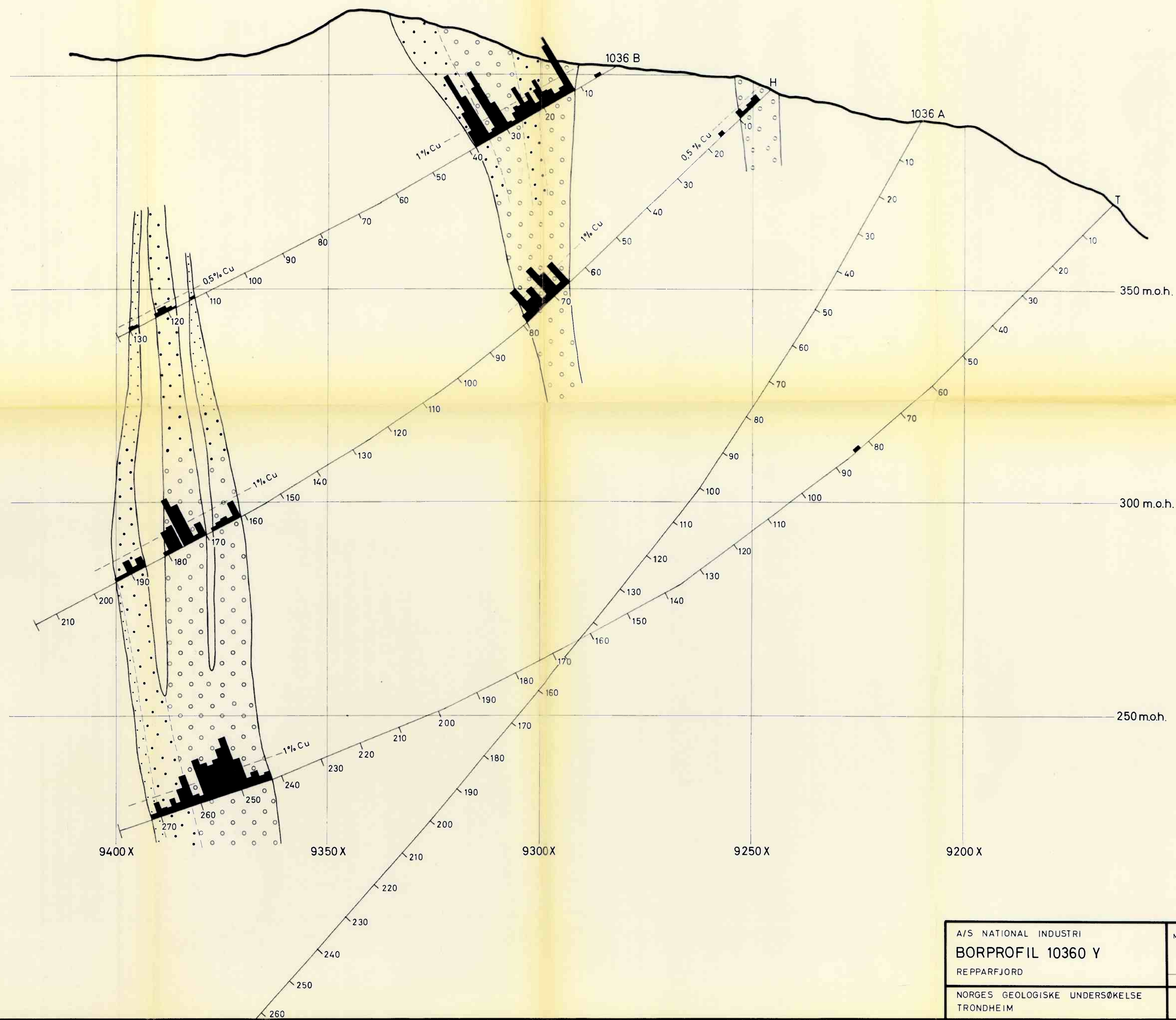
OBS.	R. H.	SEPT. 1967
TEGN.	R. H.	DES. 1967
TRAC.	A. L.	JAN. 1968

TEGNING NR
808^b09

KARTBLAD NR.



A/S NATIONAL INDUSTRI BORPROFIL 10320 Y REPPARFJORD	MÅLESTOKK:		
	OBS. R.H.	SEPT. 1967	
	TEGN. R.H.	DES. 1967	
	TRAC. A.L.	JAN. 1968	
NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE TRONDHEIM	TEGNING NR.		KARTEBLAD NR.
	808 ^b 10		

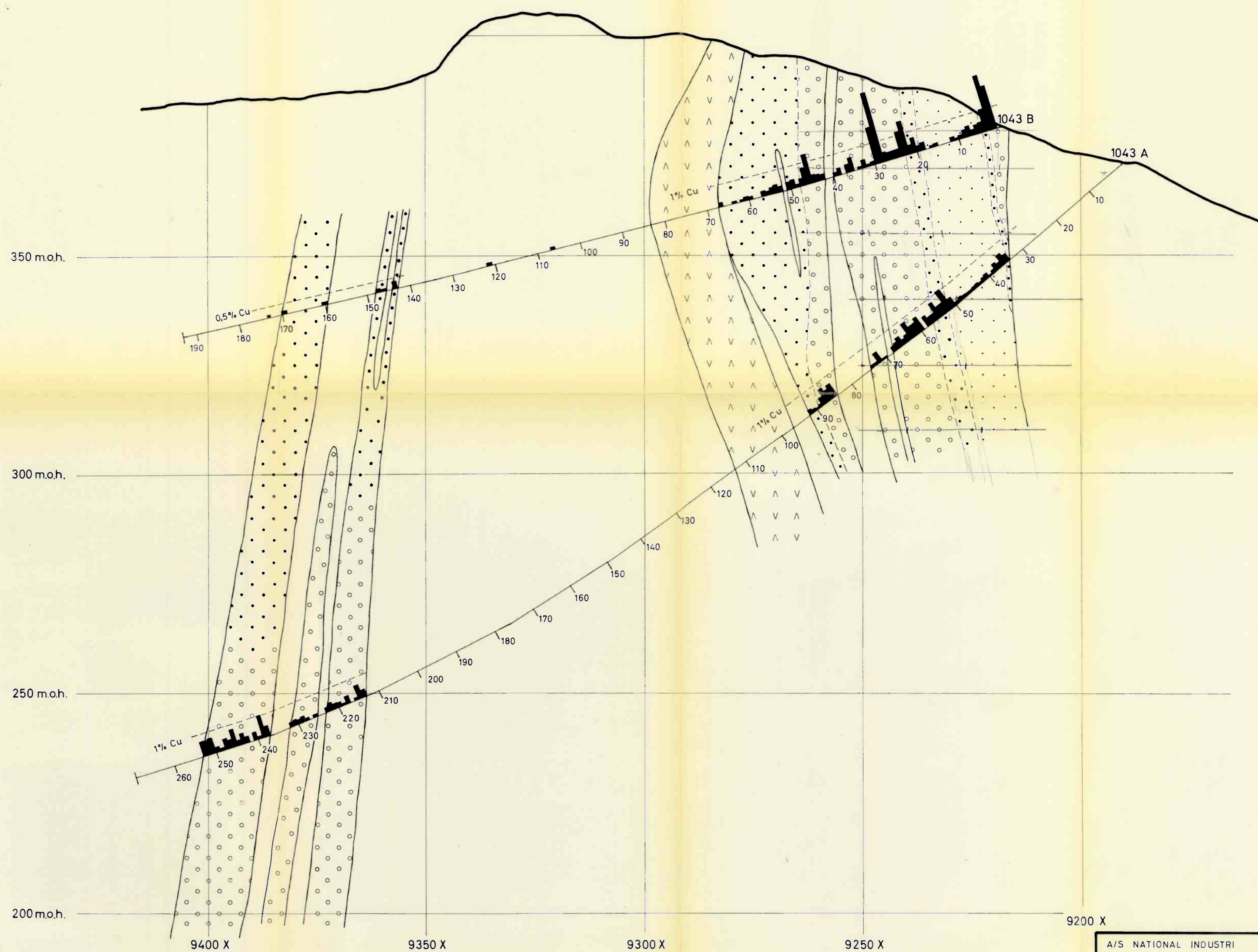


A/S NATIONAL INDUSTRI
BORPROFIL 10360 Y
REPPARFJORD

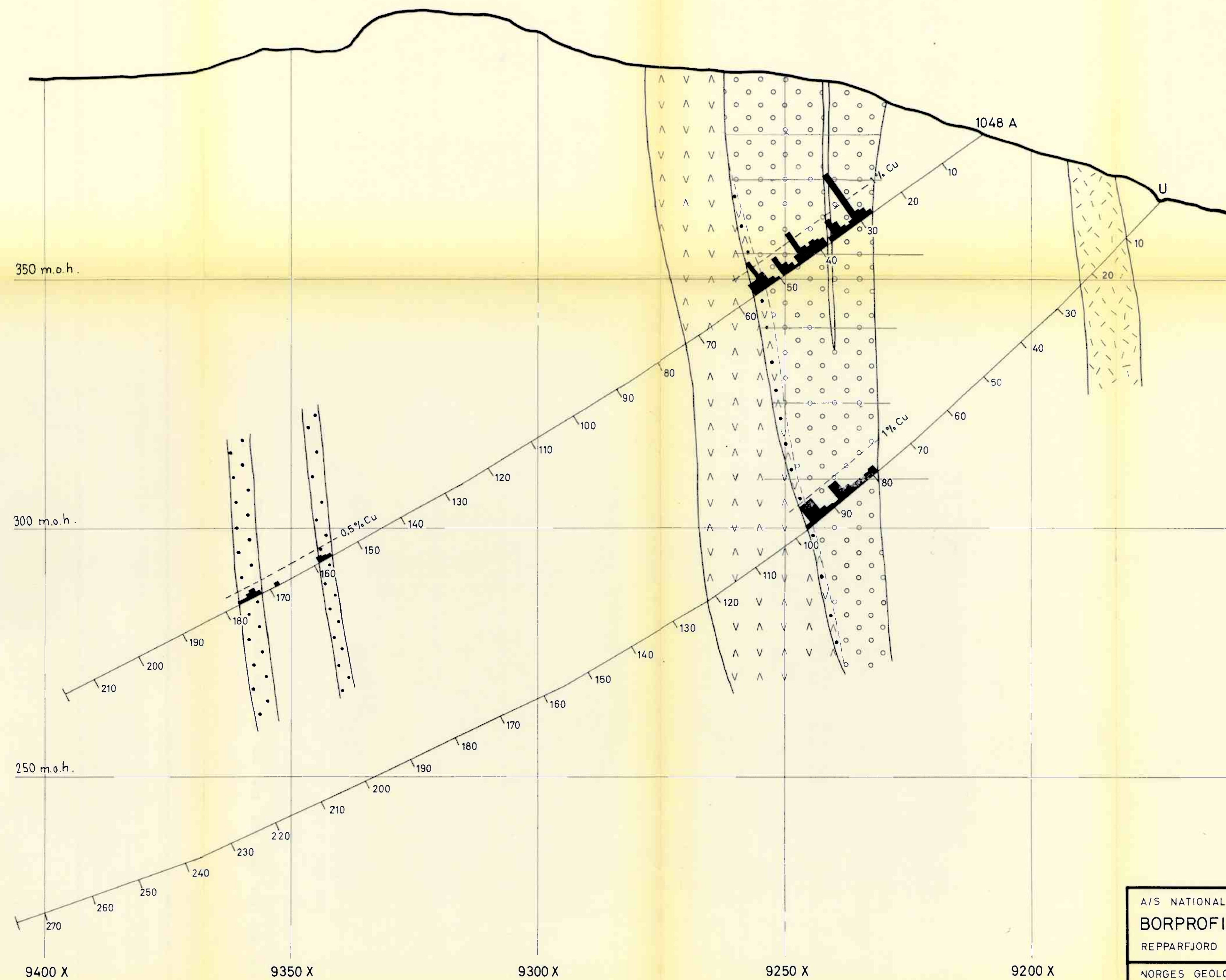
NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE
TRONDHEIM

MÅLESTOKK:	OBS	R. H.	SEPT 1967
	TEGN.	R. H.	DES. 1967
	TRAC	A. L.	JAN. 1968
1: 500			

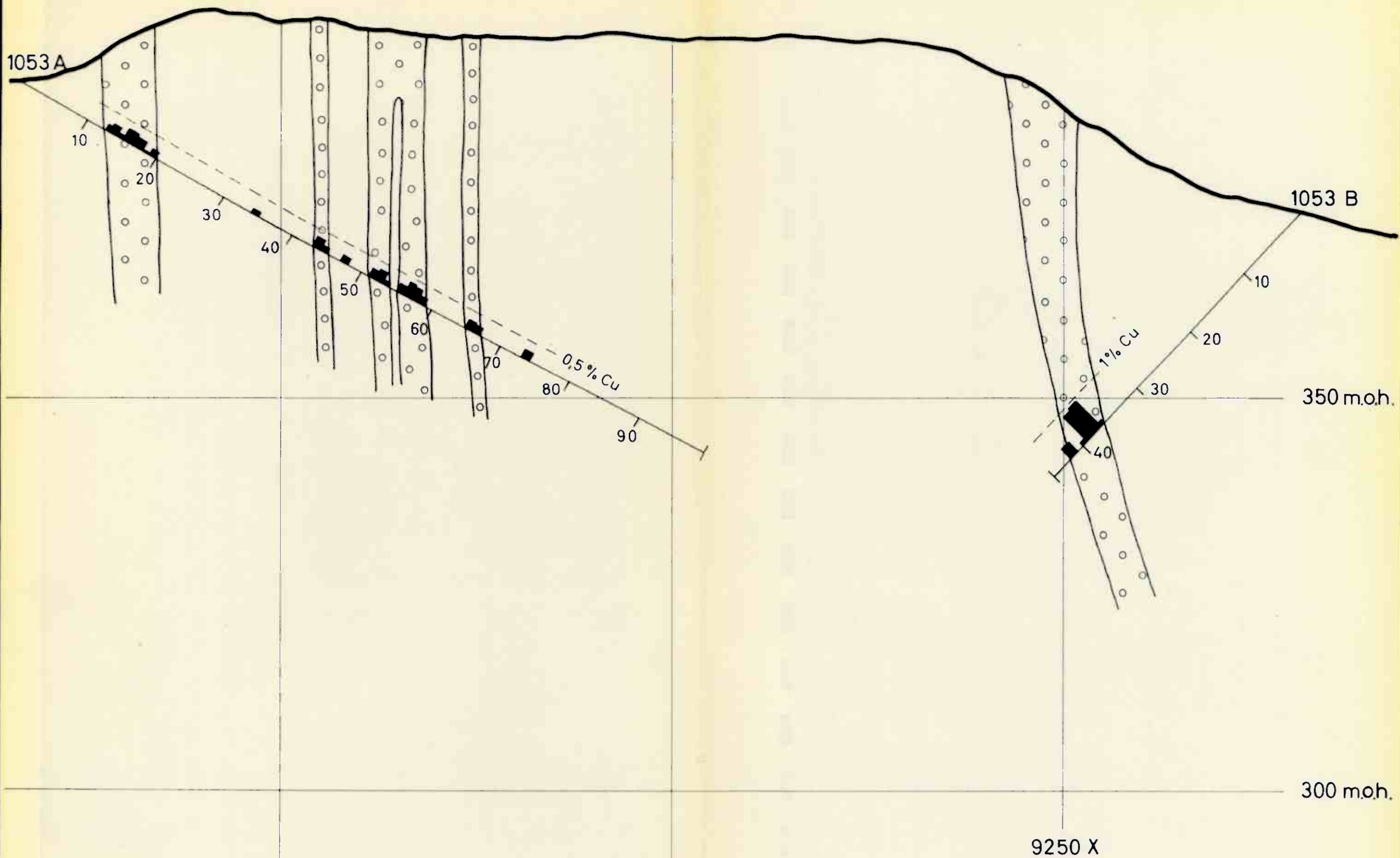
TEGNING NR.	KARTBLAD NR.
808 ^b 11	



A/S NATIONAL INDUSTRI		MÅLESTOKK		OBS. R. H.	SEPT. 1967
BORPROFIL 10430 Y		1: 500		TEGN. R. H.	DES. 1967
REPPARFJORD				TRAC. A. L.	JAN. 1968
NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE		TEGNING NR.		KARTBLAD NR.	
TRONDHEIM		808 ^b 12			



A/S NATIONAL INDUSTRI BORPROFIL 10480 Y REPPARFJORD	MÅLESTOKK		
	1: 500		
NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE TRONDHEIM	OBS. R. H. SEPT. 1967		
	TEGN. R. H. DES. 1967		
	TRAC. A. L. JAN. 1968		
	TEGNING NR. 808b13		KARTBLAD NR.



A/S NATIONAL INDUSTRI

BORPROFIL 10530 Y

REPPARFJORD

NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE
TRONDHEIM

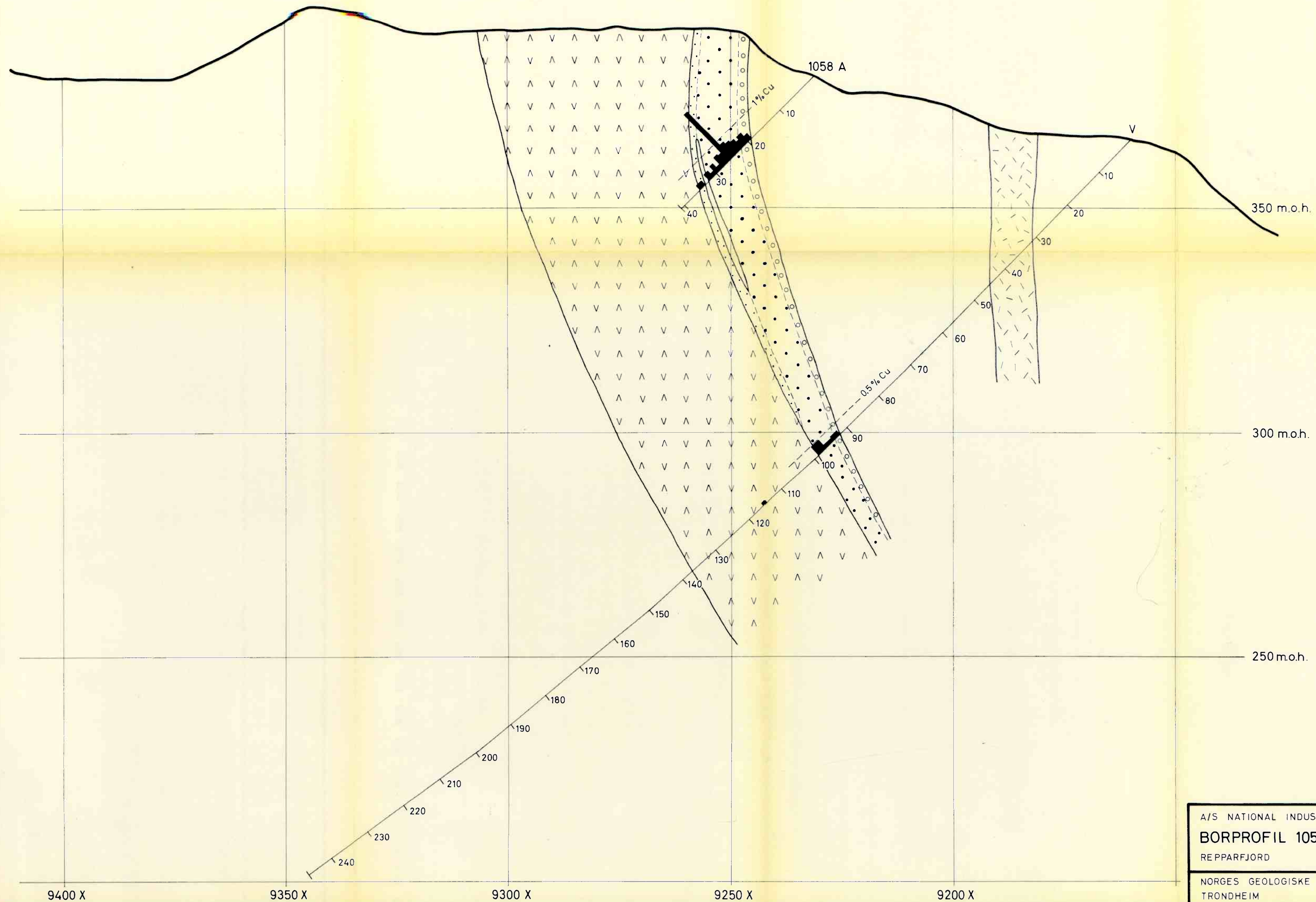
MÅLESTOKK

1:500

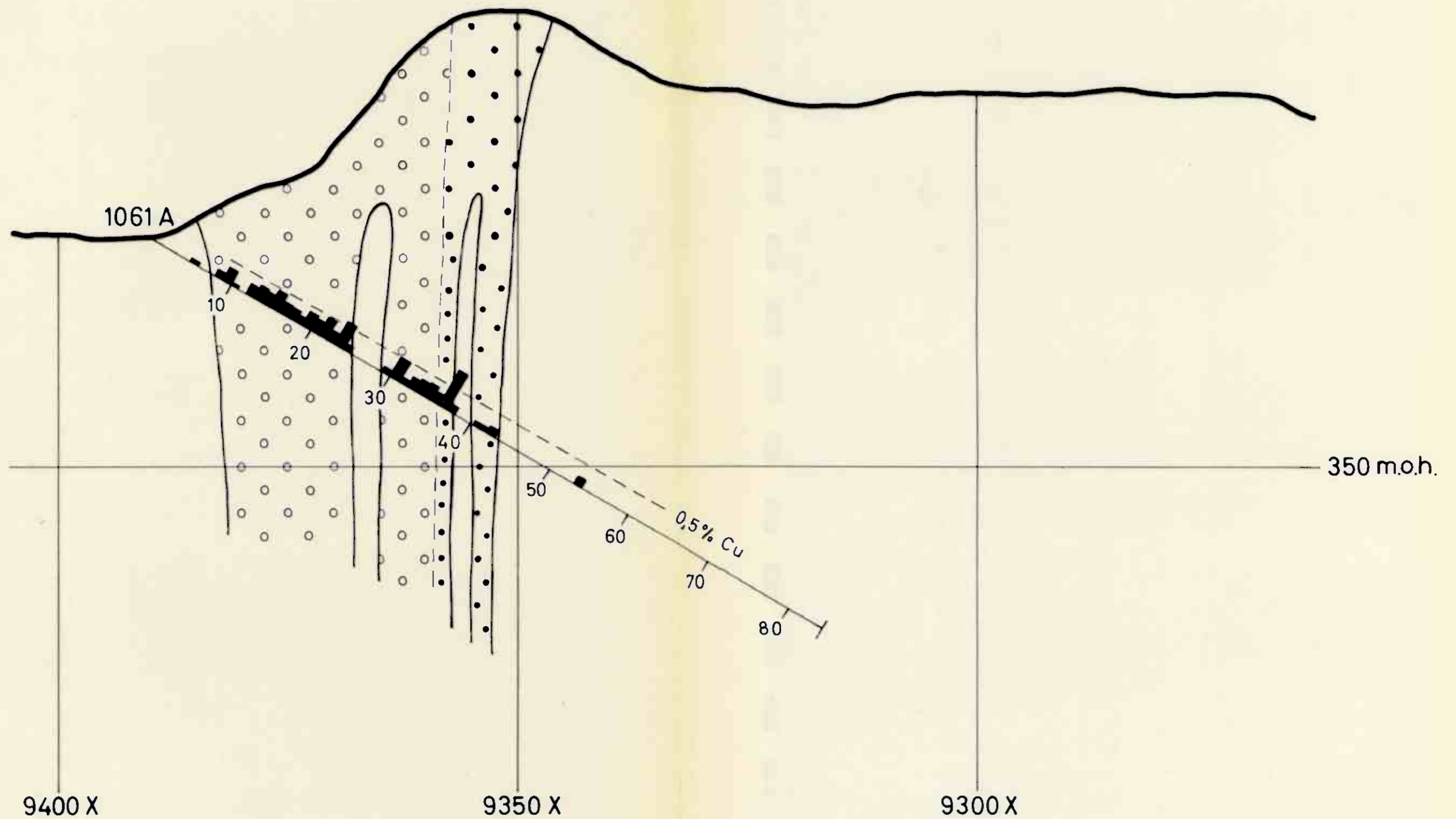
OBS.	R. H.	SEPT 1967
TEGN.	R. H.	DES. 1967
TRAC.	A. L.	JAN. 1968

TEGNING NR
808^b 14

KARTBLAD NR



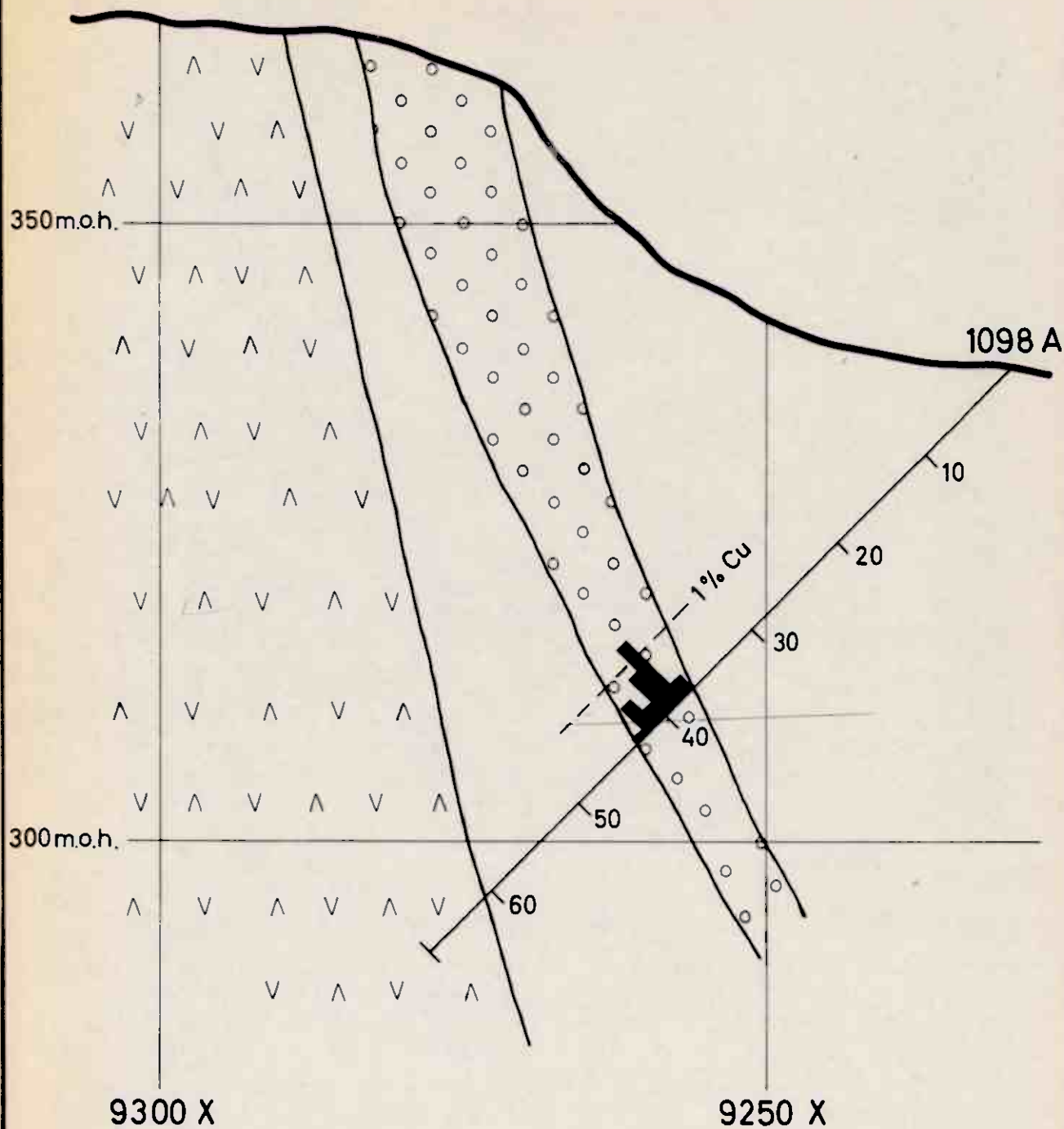
A/S NATIONAL INDUSTRI BORPROFIL 10580 Y REPPARFJORD NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE TRONDHEIM	MÅLESTOKK.			OBS. R. H.	SEPT 1967
	1:500			TEGN. R. H.	DES 1967
				TRAC. A. L.	JAN 1968
				TEGNING NR.	KARTBLAD NR.
			808 ^b 15		



A/S NATIONAL INDUSTRI
 BORPROFIL 10610 Y
 REPPARFJORD

NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE
 TRONDHEIM

MÅLESTOKK: 1:500	OBS. R.H.	SEPT. 1967
	TEGN. R.H.	DES. 1967
	TRAC A.L.	JAN. 1968
TEGNING NR. 808 ^b 16	KARTBLAD NR.	



A/S NATIONAL INDUSTRI

BORPROFIL 10980 Y

REPPARFJORD

MÅLESTOKK:

1: 500

OBS. R.H. SEPT. 1967

TEGN. R.H. DES. 1967

TRAC. A.L. FEB. 1968

KFR.

NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE
TRONDHEIM

TEGNING NR.

808^b 20

KARTBLAD NR.