



Bergvesenet

Postboks 3021, 7002 Trondheim

Rapportarkivet

Bergvesenet rapport nr BV 1754	Intern Journal nr	Internt arkiv nr	Rapport lokalisering Trondheim	Gradering
Kommer fra ..arkiv	Ekstern rapport nr NGU 1274	Oversendt fra	Fortrolig pga	Fortrolig fra dato:
Tittel Magnetiske og elektromagnetiske målinger fra helikopter i Grongfeltet 1974 Bind II av IV				
Forfatter		Dato 1974	Bedrift NGU	
Kommune Grong Namsskogan Røyrvik	Fylke Nord-Trøndelag	Bergdistrikt Trondheimske	1: 50 000 kartblad	1: 250 000 kartblad
Fagområde Geofysikk	Dokument type	Forekomster		
Råstofftype	Emneord			
Sammendrag				

NGU Rapport nr. 1274

Magnetiske og elektromagnetiske målinger
fra helikopter i

GRONGFELTET 1974

BILAG:

Bind I

1274/00 : Oversiktskart over måleområdene

Tunnsjøfeltet/Grong, Namsskogan og Røyrvik

1274/01-04: Magnetiske kotekart m/ flylinjer

1274/05-08: Elektromagnetiske kotekart, reellkomp. "

Bind II

1274/09-12: Elektromagnetiske kotekart, imaginærkomp. "

1274/13-16: " tolkningskart

Bind III

Røyrvikfeltet/Røyrvik

1274/17-18: Magnetiske kotekart m/ flylinjer

1274/19-20: Elektromagnetiske kotekart, reellkomp. "

1274/21-22: " " imaginærkomp. "

1274/23-24: " tolkningskart

Bind IV

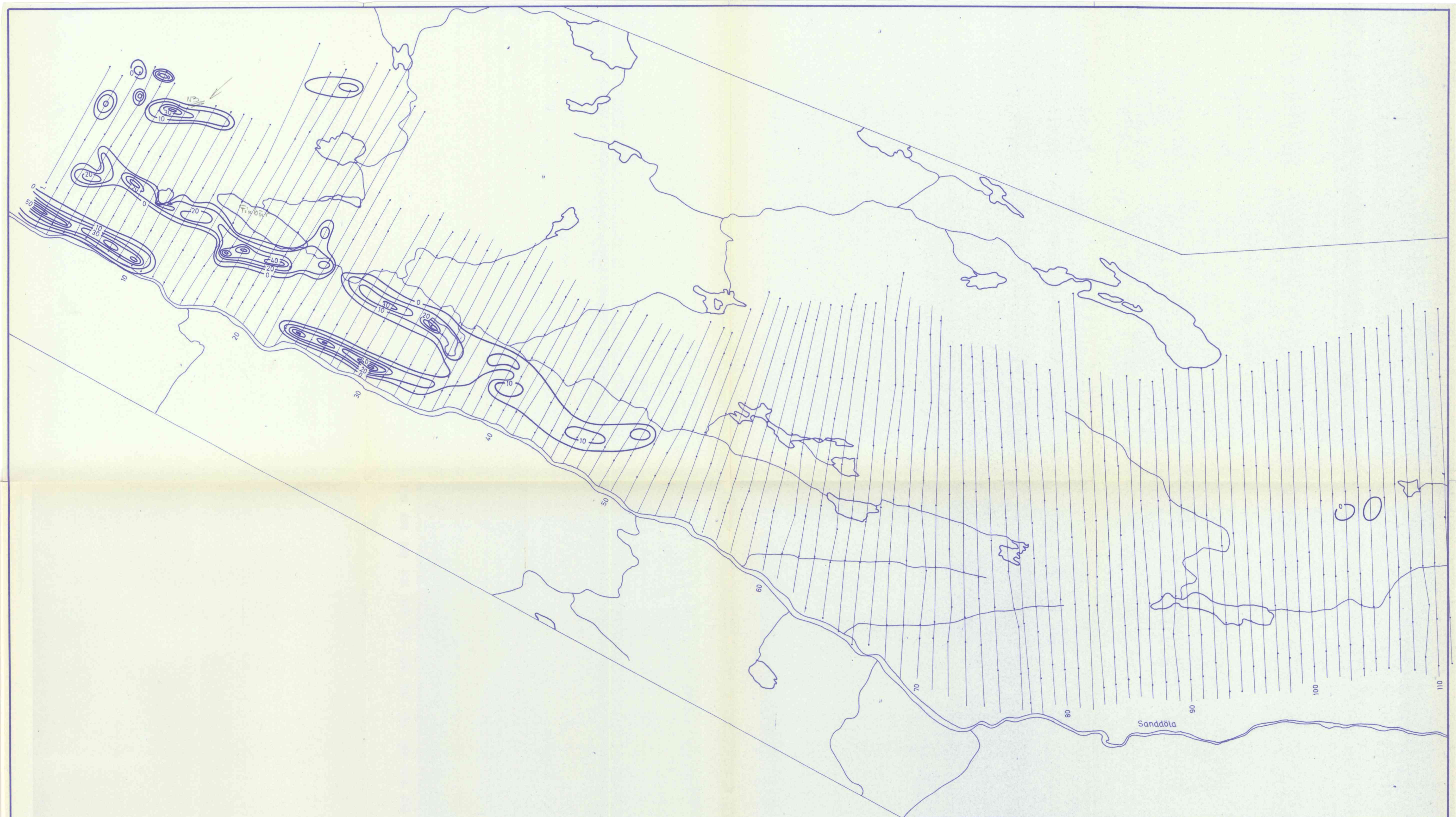
Nordlifeltet/Nordli

1274/25-26: Magnetiske kotekart m/ flylinjer

1274/27-28: Elektromagnetiske kotekart, reellkomp. "

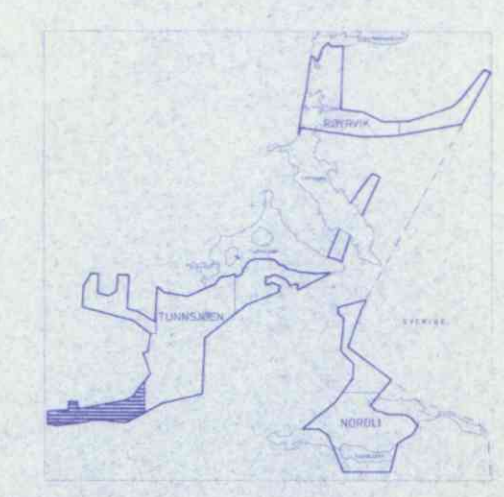
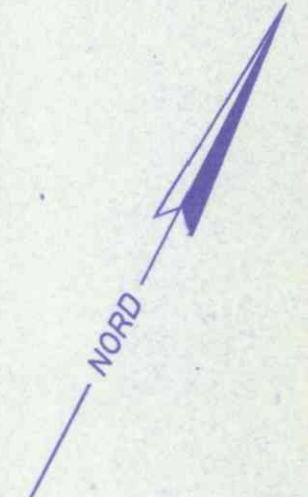
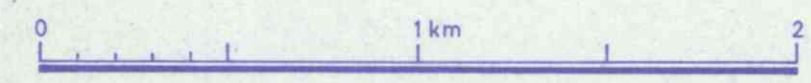
1274/29-30: " " imaginærkomp. "

1274/31-32: " tolkningskart

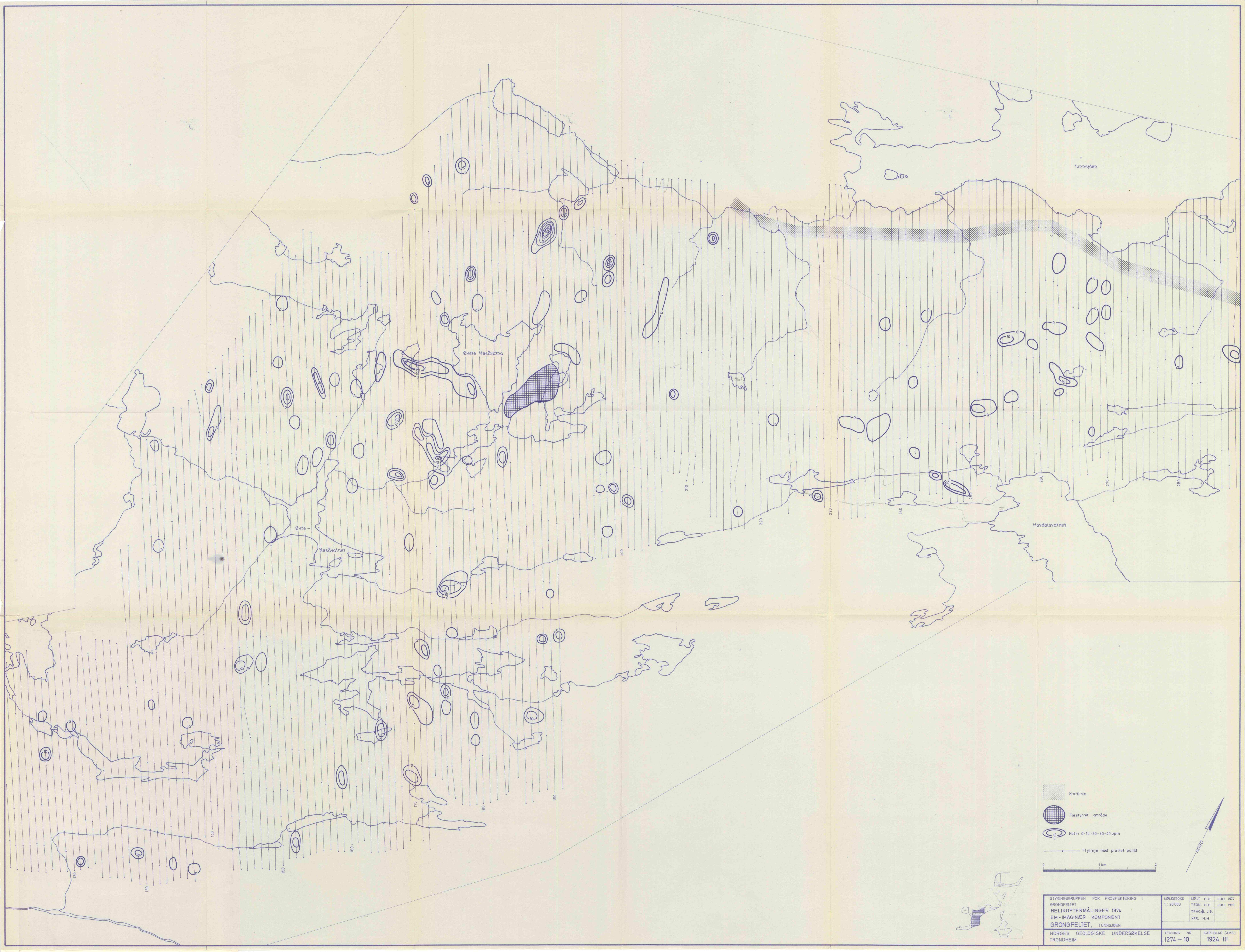


Koter 0-10-20-30-40 ppm

Flylinje med plottet punkt



STYRINGSGRUPPEN FOR PROSPEKTERING I GRONGFELTET HELIKOPTERMÅLINGER 1974 EM-IMAGINÆR KOMPONENT GRONGFELTET, TUNNSJØEN	MÅLESTOKK 1 : 20 000	MÅLT H.H.	JULI 74
		TEGN. H.H.	MAI 75
		TRAC. H.H.	JUNI 75
		KFR. H.H.	
NORGE GEOLOGISKE UNDERSØKELSE TRONDHEIM	TEGNING NR. 1274 - 09	KARTBLAD (AMS) 1824 II	



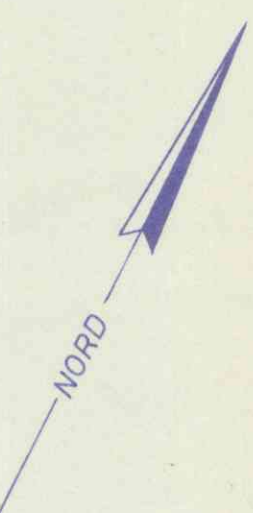
Krattinge

Forstyrret område

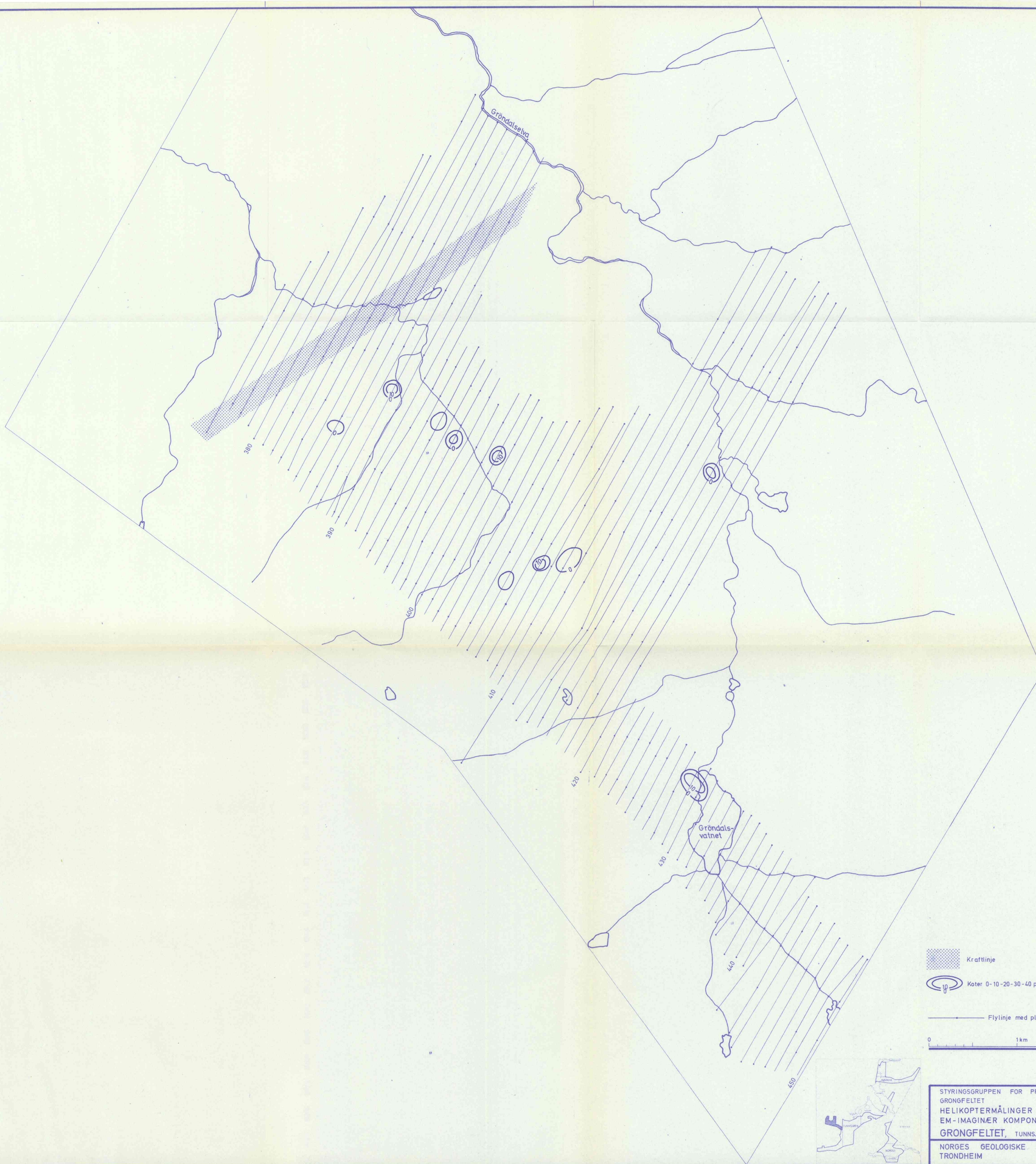
Koter 0-10-20-30-40 ppm

Flylinje med plottet punkt

0 1 km 2



STYRINGSGRUPPEN FOR PROSPEKTERING I GRONGFELTET HELIKOPTERMÅLINGER 1974 EM-IMAGINER KOMPONENT GRONGFELTET, TUNNSJØEN NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE TRONDHEIM	MÅLESTOKK 1 : 20 000	MÅLT H.H. TEGN. H.H. TRAC. Ø.B. KFR. H.H.	JULI 1974 JULI 1975

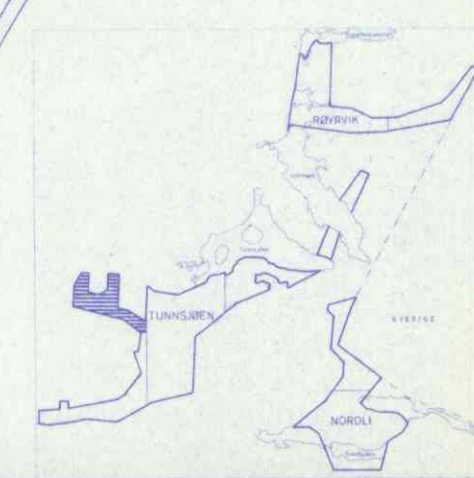
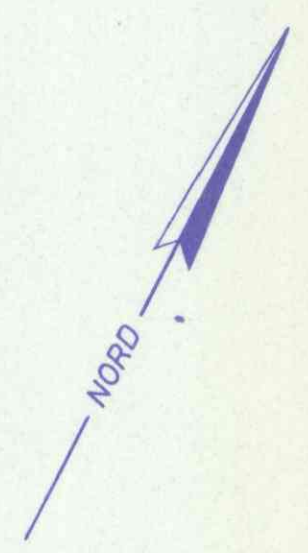


Kraftlinje

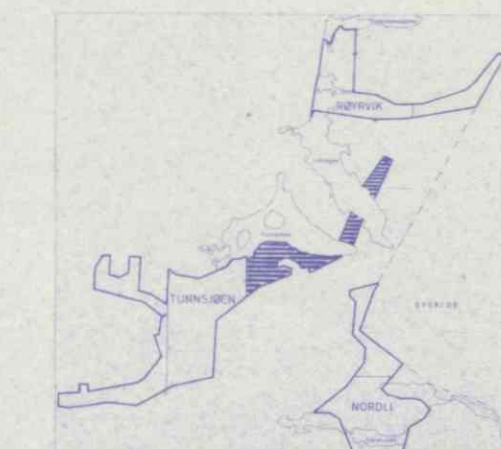
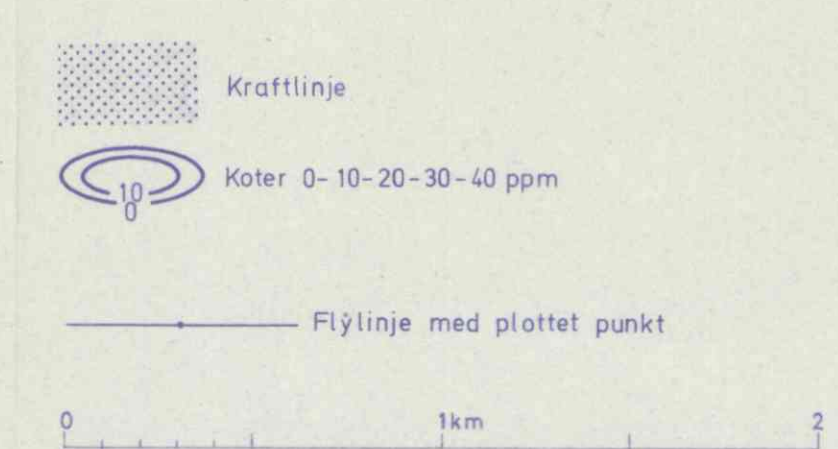
Koter 0-10-20-30-40 ppm

Flylinje med plottet punkt

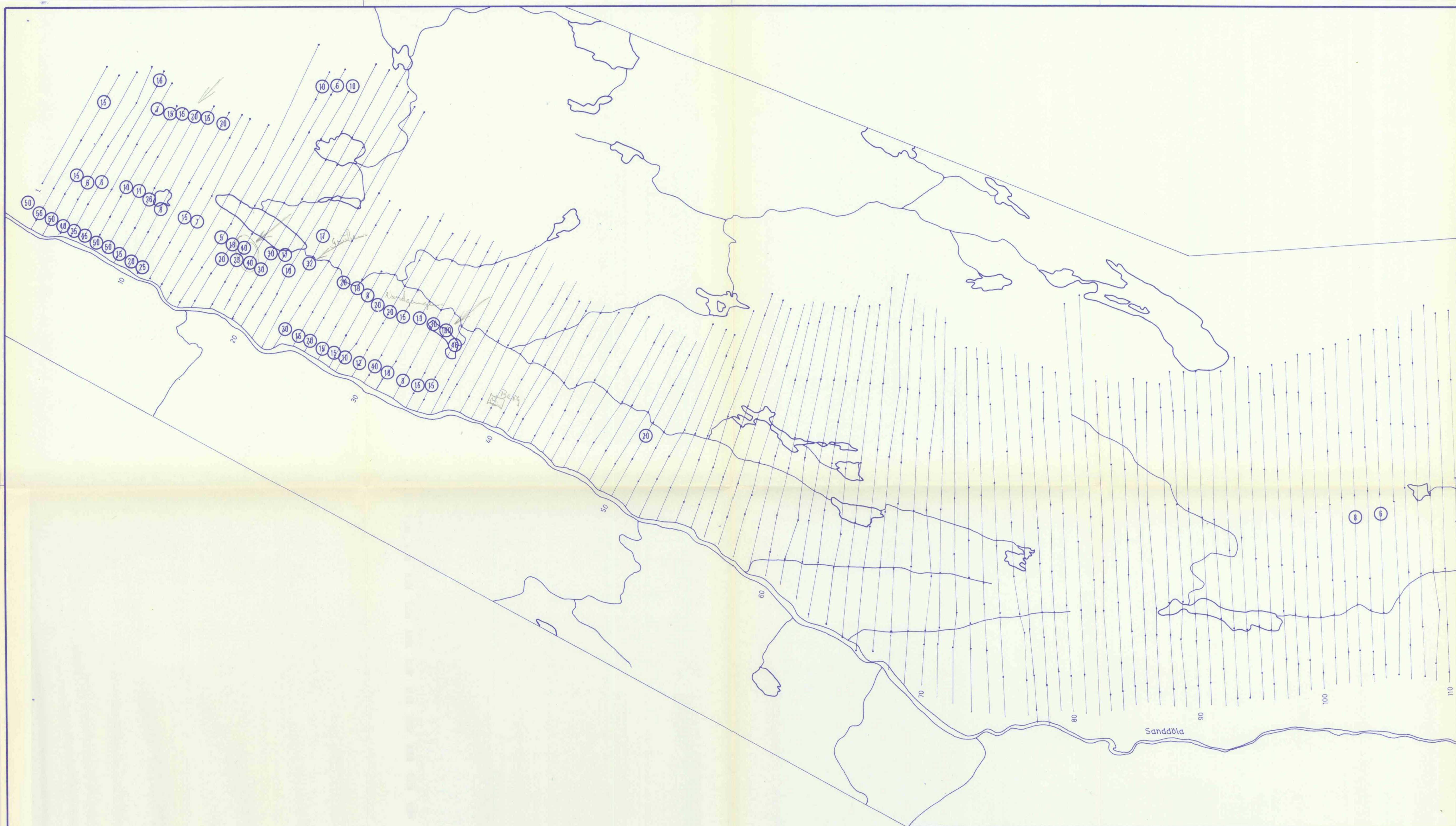
0 1km 2



STYRINGSGRUPPEN FOR PROSPEKTERING I GRØNGFELTET				MÅLESTOKK	MÅLT H.H.	JULI	74
HELIKOPTERMÅLINGER 1974				1:20 000	TEGN. H.H.	MAI	75
EM-IMAGINER KOMPONENT					TRAC. Ø. J.B.	JUNI	75
GRØNGFELTET, TUNNSJØEN					KFR. H.H.		
NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE TRONDHEIM				TEGNING NR.	KARTBLAD (AMS)		
				1274 - 11	1824 II		



STYRINGSGRUPPEN FOR PROSPEKTERING I		MÅLSTOKK	MÅLT H.M.	JULI	74
GRONGFJELLET		1:20000	TEGN. H.H.	MAI	75
HELIKOPTERMÅLINGER 1974			TRAC. G.J.B.	JUNI	75
EM-IMAGINER KOMPONENT			KFR. H.H.		
GRONGFJELLET, TUNNSJØEN					
NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE		TEGNING NR.	KARTBLAD (AMS)		
TRONDHEIM		1274 - 12	1924 III		



51 Ledningsevne $\sigma \cdot t$

DL Dårlig ledningsevne ($\sigma \cdot t$) < 2

SL Svak ———— $2 < (\sigma \cdot t) < 10$

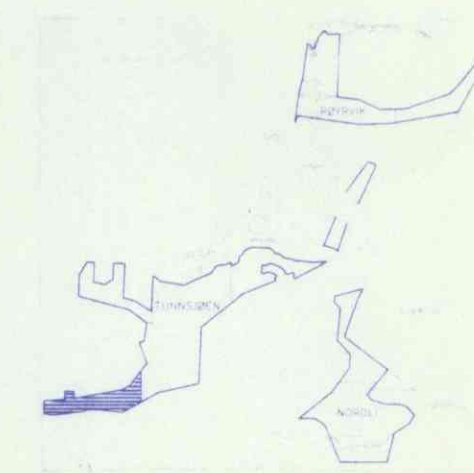
GL God ———— $10 < (\sigma \cdot t) < 50$

ML Meget god ———— $(\sigma \cdot t) > 50$

—+— Flylinje med plottet punkt

0 1km 2km

NORD

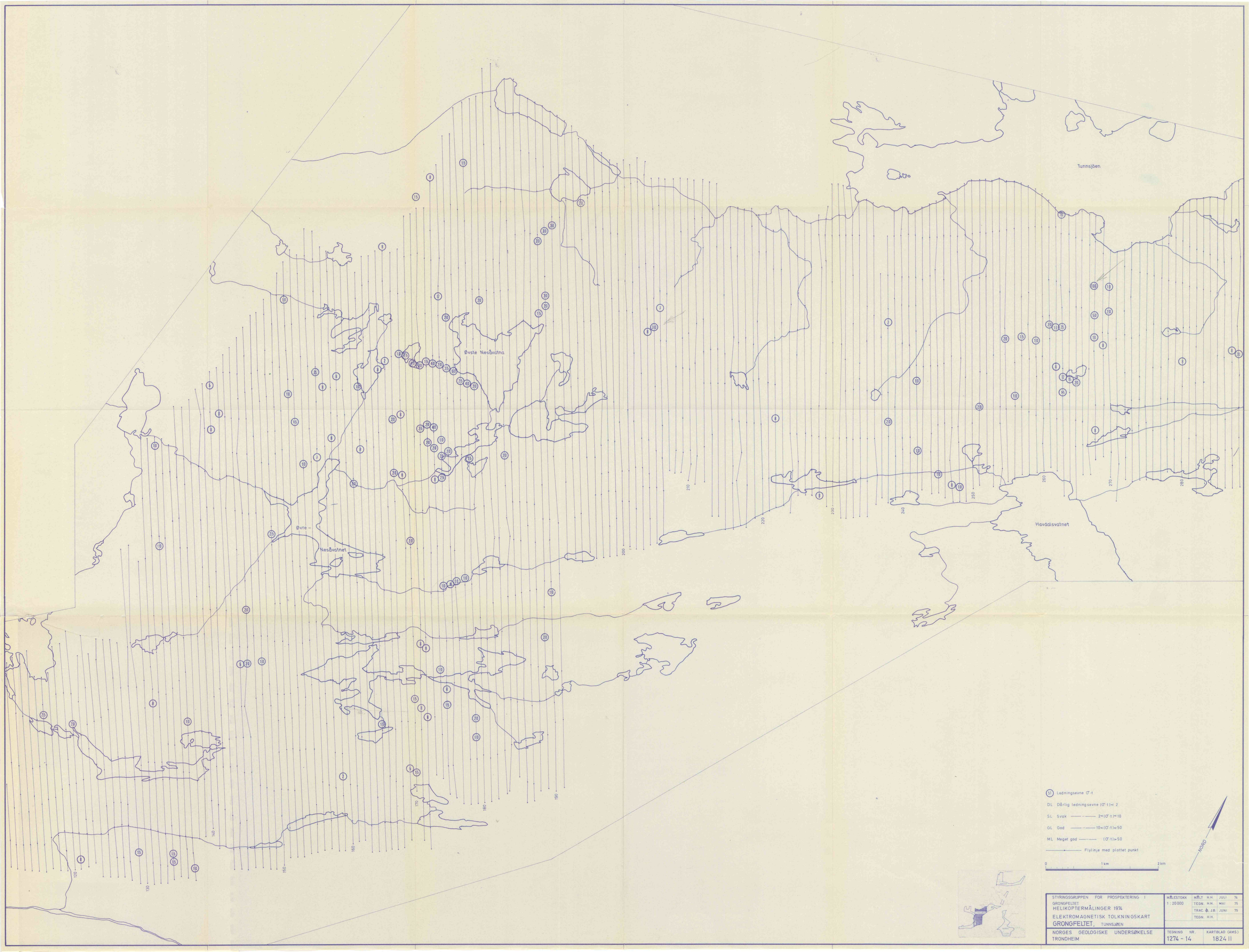


STYRINGSGRUPPEN FOR PROSPEKTERING I
GRONGFELTET
HELIKOPTERMÅLINGER 1974
ELEKTROMAGNETISK TOLKNINGSKART
GRONGFELTET, TUNNSJØEN

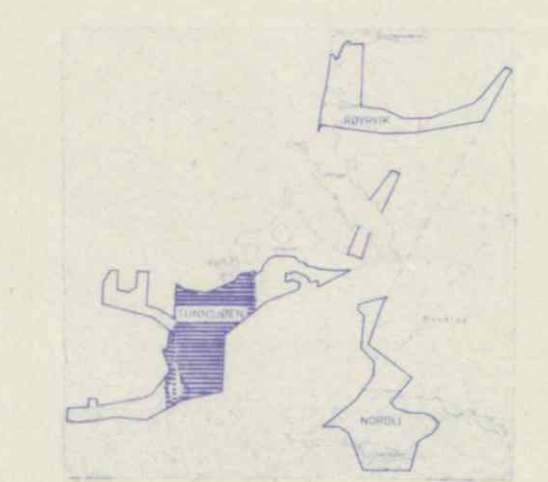
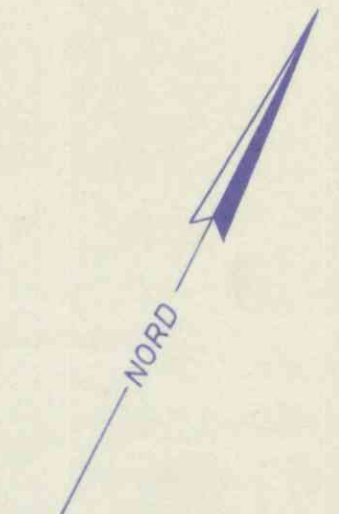
NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE
TRONDHEIM

MÅLESTOKK 1:20 000	MÅLT H.H. JULI 74
TEGN H.H. MAY 75	TRAC & J.B. JUNI 75
KFR H.H.	

TEGNING NR. 1274 - 13
KARTBLAD (AMS) 1824 II



(1) Ledningsevne σ'
DL Dårlig ledningsevne ($\sigma' < 2$)
SL Svak $2 < (\sigma' \cdot t) < 10$
GL God $10 < (\sigma' \cdot t) < 50$
ML Meget god $(\sigma' \cdot t) > 50$
Flylinje med plottet punkt



STYRINGSGRUPPEN FOR PROSPEKTERING I GRONGFJELLET ELEKTROMAGNETISK TOLKNINGSKART GRONGFJELLET, TUNNSJØEN NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE TRONDHEIM	MÅLSTOKK 1 : 20 000		MÅLT H.H. JULI 76	
	TEGN. H.H. MAI 75		TRAC. & J.B. JUNI 75	
	TEGN. H.H.			
	TEGNING NR. 1274 - 14		KARTBLAD (AMS) 1824 II	



(5) Ledningsevne $\sigma \cdot t$

DL Dårlig ledningsevne ($\sigma \cdot t$) < 2

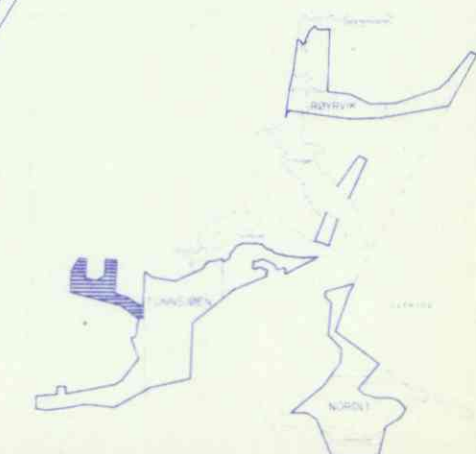
SL Svak ———— $2 < (\sigma \cdot t) < 10$

GL God ———— $10 < (\sigma \cdot t) < 50$

ML Meget god ———— $(\sigma \cdot t) > 50$

— Flylinje med plottet punkt

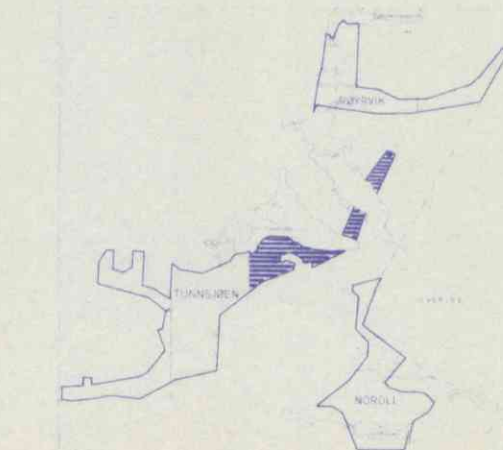
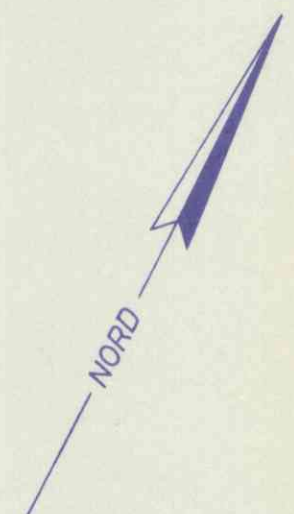
0 1km 2



STYRINGSGRUPPEN FOR PROSPEKTERING I GRONGFELTET HELIKOPTERMÅLINGER 1974 ELEKTROMAGNETISK TOLKNINGSKART GRONGFELTET, TUNNSJØEN	MÅLESTOKK 1:20 000	MÅLT H.H.	JULI '74
		TEGN H.H.	MAI '75
		TRAC G. J.B.	JUNI '75
		KFR H.H.	
NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE TRONDHEIM	TEGNING NR 1274 - 15	KARTBLAD (AMS) 1824 II	



51) Ledningsevne $\sigma \cdot t$
DL Dårlig ledningsevne ($\sigma \cdot t < 2$)
SL Svak $2 \leq (\sigma \cdot t) \leq 10$
GL God $10 \leq (\sigma \cdot t) \leq 50$
ML Meget god $(\sigma \cdot t) > 50$
Flylinje med plottet punkt
0 1km 2



STYRINGSGRUPPEN FOR PROSPEKTERING I GRONGFELTET HELIKOPTERMÅLINGER 1974 ELEKTROMAGNETISK TOLKNINGSKART GRONGFELTET, TUNNSJØEN	MÅLSTOKK 1:20000	MÅLT H.H.	JULI 74
		TEGN. H.H.	MAY 75
		TRAC. Ø. B.	JUNI 75
		KFR. H.H.	
NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE TRONDHEIM	TEGNING NR. 1274 - 16	KARTBLAD (AMS) 1924 III	