

X 925.440

420

400

380

360

-40

-40

-60

-60

-80

-80

-100

-100

X 925.440

420

400

380

360

To-gl. gn. alminnelig type	TO-GLIMMERGNEIS (lyse, fink. ofte ho- mogene gneiser)
To-gl. gn. alminnelig-biotit preget type	
To-gl. gn. biotit preget type	
To-gl. gn. biotit preget-biotit dominert type	
To-gl. gn. biotit dominert type	
AMFIBOLITT	
MAFISK BIOTITGNEIS / biotitrik AMFIBOLITT	
HORNBLANDGNEIS, mest mlk., pyrit impr.	
HORNBLAND-BIOTITGNEIS, mest mlk., pyrit impr.	
BIOTITGNEIS, mest mlk., pyrit impr.	
D: disthen førende, (D): omdannet disthengneis	
MUSKOVIT-BIOTITGNEIS, mest mlk., pyrit impr.	
MUSKOVITGNEIS, +/- pyrit impr.	
KVARTSIT (keratophyr)	
PEGMATIT (P), KVARTSAR (Q)	
tynn AMFIBOLITT (A), tynn MAFISK BIOTITGNEIS (AB)	
SKARN, grågrøn	
amfibolitt preg	
hornblendegneis preg / hornblende førende	
biotitgneis preg (to-gl. gn.) / biotit førende (øvrige bergarter)	
to-glimmergneis preg	
muskovitgneis preg / muskovit førende	
pyrit/pyrrhotit impregnasjon	
staurolitt	
stictolitisk (m. granat)	
dårlig (impregnasjons-) malm < 2 % Zn	
middels (stripet) malm 2-3 % Zn	
god (stripet) malm 3-4 % Zn	
meget god (-homogen-) malm > 4 % Zn	

475
70°E

Longyear 3

3.03

Longyear 1

2.16

Longyear 5

Longyear 6

Longyear hull på 93650

MOFJELLET
GRUBER

43.640 Y

M = 1
200TEGN.
TRAC.
KFR
REV.10-1978
A. Kruse

KART NR.

ARKIV NR.

9005