

FYKANFJELL BERYLLFOREKOMST, GLOMFJORD.

Følgende er hentet vesentlig fra Rekstad (1912) og Holmsen (1932).

Forekomsten ligger ca. 500 m syd for Fykanvatn, ca. 800 m NØ for høyde 770. Høyde over havet er ca. 540 m.

Pegmatitten er fulgt i en lengde på 105 m. Mektigheten varierer fra 1 til 10 m. Pegmatitten fører foruten kvarts og feltspat turmalin, muskovitt og beryll. Krystallene av turmalin har under tiden en lengde på 1/3 m.

Beryll opptrer rikelig i mindre krystaller i tommelfingerstore krystaller og derover. Jevnlig er det på flaten kun en eller et par dm fra krystall til krystall og ofte kun et par cm. Beryllen er tildels utviklet som sjøgrønn, edel beryll.

Det er sprengt ut endel materiale for å skaffe råmateriale av akvamarin, hvorav endel er slipt og solgt som edelsten.

Trondheim 25.november 1969

Jens Hysingjord
Jens Hysingjord

Litteratur:

Rekstad, J. 1912: Bidrag til Nordre Helgelands geologi.

NGU nr. 62 s.17-18.

Holmsen, G. 1932: Rana. Beskrivelse til det geologiske generalkart.

NGU nr. 136, s.60.

