

MINERALNOTATER

Segalstad, T.V. & Larsen, A.O. (1978): Chevkinite and perrierite from the Oslo region, Norway. *Am. min.*, b. 63, s. 499 - 505.

Chevkinitt er beskrevet fra tre forekomster fra syenittpegmatitt i den sydlige del av Oslofeltet, Buer i Bjørkedalen, sydspissen av Stokkøya og Bugården ved Sandefjord. Perrieritt er også funnet ved Buer. De to mineralene chevkinitt og perrieritt er kjemisk meget like, men har forskjellig struktur. Artikkelen bekrefter som tidligere antatt at det er en forskjell i distribusjonen av de forskjellige elementer som avgjør hvilken struktur som dannes. Fullstendig analyse og røntgendata for chevkinitt og perrieritt fra Oslofeltet er gitt i artikkelen.

Alf Olav Larsen