

Epidot fra Lindås, Hordaland

Av Hans Chr. Berntzen

Ryktene om kvarts med epidot svirret rundt, og funnstedet var mer eller mindre ullent. Enten var det her eller et helt annet sted, ikke noe passet helt. Så det var bare å vri hjernen. Hvor var det vi hadde observert folk som slepte på tunge sekker, og hvilken bergart hadde matriks?

Resultatet ble Austfjorden i Lindås kommune. Som sagt så gjort. Datoen var første mai 1989. Været var med oss, sol og blå himmel. Men bitende kaldt og vind. Åtte voksne pluss noen håpefulle små. Stedet var blinket ut på forhånd, så det var bare å finne parkering. På en smal og svingete vei var det ikke helt lett, men

det gikk på et vis. Stedet var lett å finne, det lå helt i veikanten, og med noen biler passerende rett bak ryggen gikk vi i gang. Lurer på hva de tenkte? En flokk folk med hodet inn i fjellet og lite sans for resten av verden.

Forekomsten var en sprekk ca. en meter på skrå mot høyre, 15 cm på det bredeste, fylt med noe som stakk og en sleip blågrå leire. Vi kunne skimte kvartskrystaller med grønn epidot. Her måtte det vaskes i masse vann, det var helt klart, og helst spyles. Leiren var av den helt seige sorten, og slapp ikke taket så lett. Etter å ha dradd ut noen flak (stuffer) slik at alle fikk noe hver, var det tid

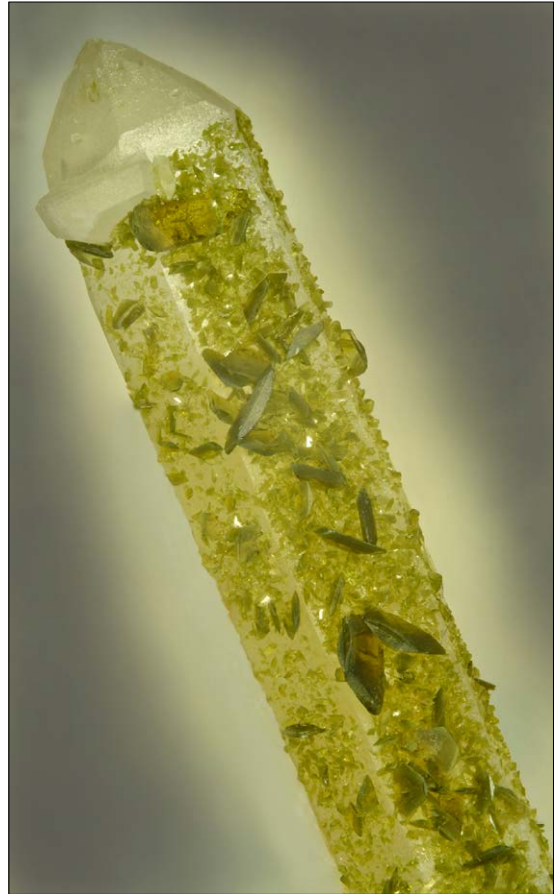


Epidot på kvarts.

til kaffe og noe å bite i. Surt og veldig kaldt, så alle ble invitert hjem til undertegnede til en varmere og hyggeligere stue.

Alle gikk hver til sitt og deretter var det tid til vask. Da begynte telefonen å ringe: «Pass på, det er flotte kvartskrystaller med epidot, bruk kun vann, ikke børst hardt!» Det var bare smil å spore etter hvert som leiren løste seg opp, drøssevis av enkle krystaller med epidot og noen små stuffer 3x3 cm. Min stoff delte seg i to, en gikk rett inn i min samling, den andre ble gitt til Naturhistorisk museum, geologisk avdeling i Bergen. Og, som dere ser, fikk Harald K. Andersen en kvartskrystall med epidot til fotografering, noe jeg syntes han har klart med glans.

Epidotkrystallene hadde en spesiell fasong, så vi fikk sjekket om det var epidot eller, som det ble lurt på, kunne det være titanitt? Men vi fikk bekreftet fra geologisk institutt at det var epidot.



Grønne tvillingkrystaller av epidot på kvarts. Billedbredde 18 mm. Foto og samling: O. T. Ljøstad.

Det er mulig å finne noe epidot her nede, men uren er ikke stabil, og etter den grønne busken mot sjøen er det fritt fall 20m ned i fjorden. Ikke å anbefale! IKKE engang tenk på det.

