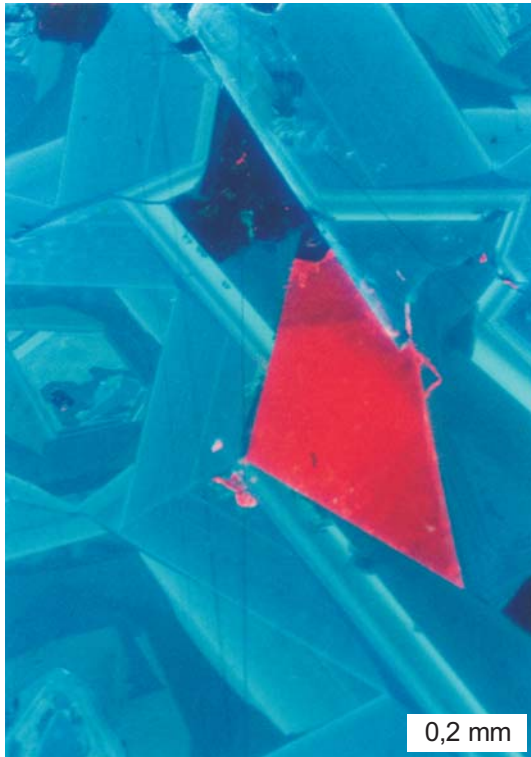
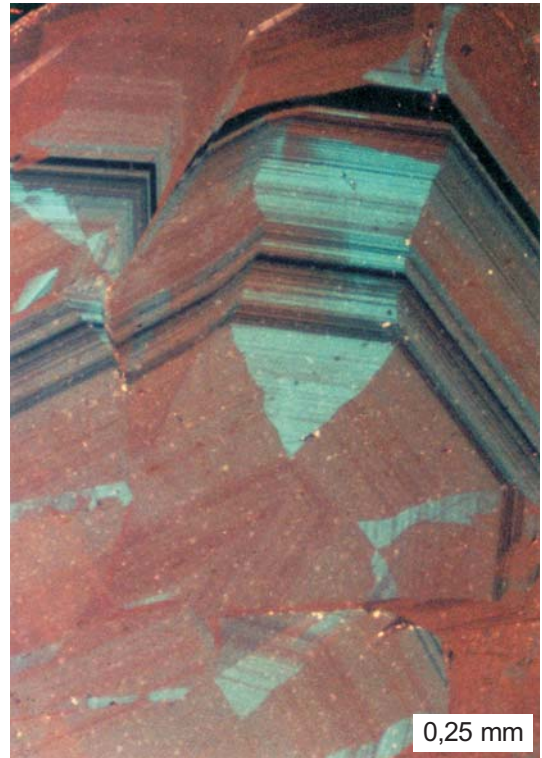


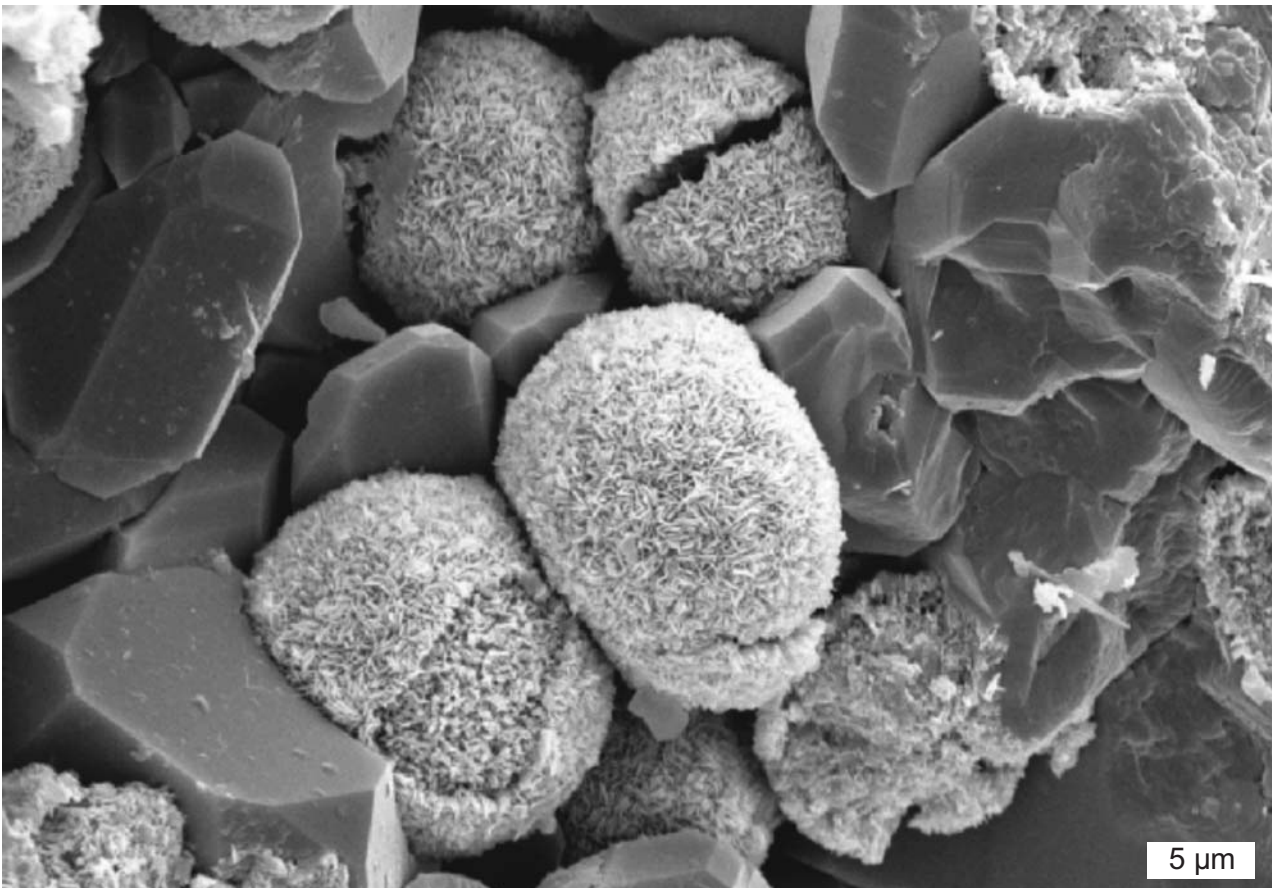
Badania petrologiczne i mineralogiczne w geologii
II Ogólnopolska Konferencja Naukowa (patrz str. 333)



Ryc. 1. Fluoryt (niebieski) i kalcyt (czerwony) w żyłce karbonatowej; obraz CL. Fot. M. Sikorska



Ryc. 2. Budowa pasowa i sektorowa w kwarcu żyłowym; obraz CL. Fot. K. Wołkiewicz



Ryc. 3. Kuliste agregaty hematytowe pomiędzy kryształami kwarcu autogenicznego w piaskowcu; obraz w SEM. Fot. L. Giro

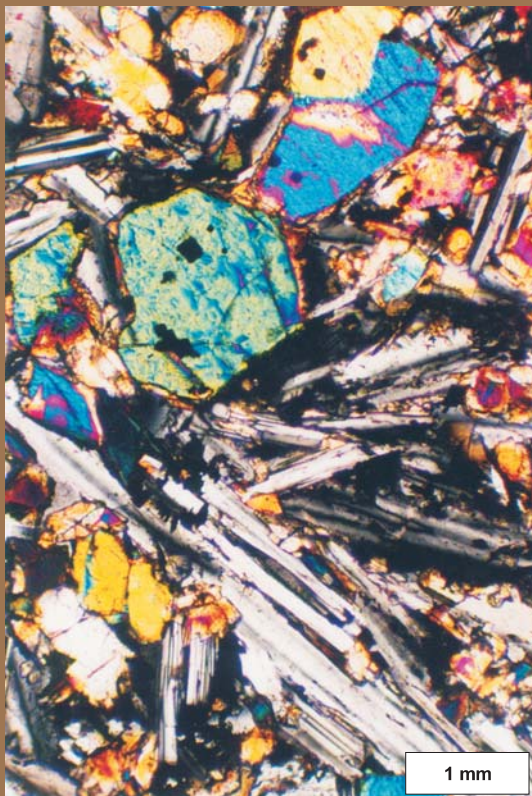
Badania petrologiczne i mineralogiczne w geologii
II Ogólnopolska Konferencja Naukowa (patrz str. 333)



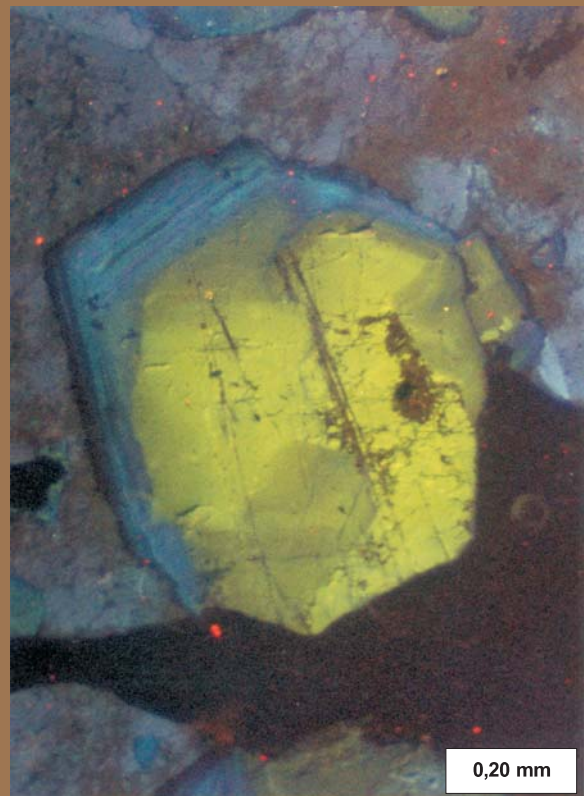
Ryc. 1. Lamprofir wapieniowo-alkaliczny. Widoczne fenokryształy ciemnych lyszczyków i pseudomorfozy po oliwinie; tło skalne złożone z albitu, klinopiroksenów i apatytu; nikle równoległe. Fot. E. Krzemińska



Ryc. 3. Spoiwo kalcytowe w piaskowcu. Żółta barwa luminescencji — Mn-kalcyt, brak luminescencji (strzałki) — „czysty” kalcyt; obraz w CL. Fot. M. Kuberska



Ryc. 2. Gabro plagioklazowo-piroksenowe; nikle skrzyżowane. Fot. E. Jackowicz



Ryc. 4. Granit: ziarno plagioklazu w otoczeniu skalenia potasowego i kwarcu. Zewnętrzna część plagioklazu (niebieska barwa luminescencji)ubożona w anortyt w stosunku do wnętrza ziarna (zielona barwa luminescencji); obraz CL. Fot. M. Sikorska