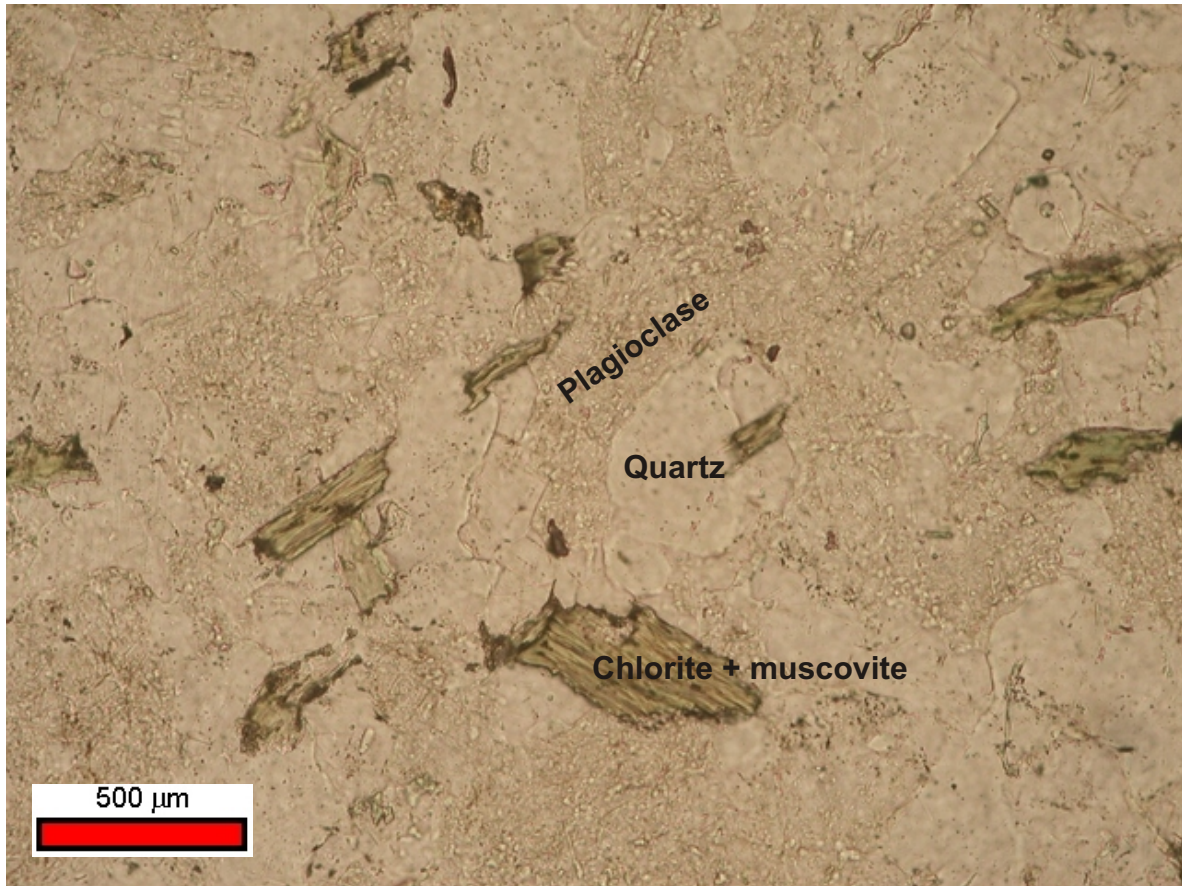
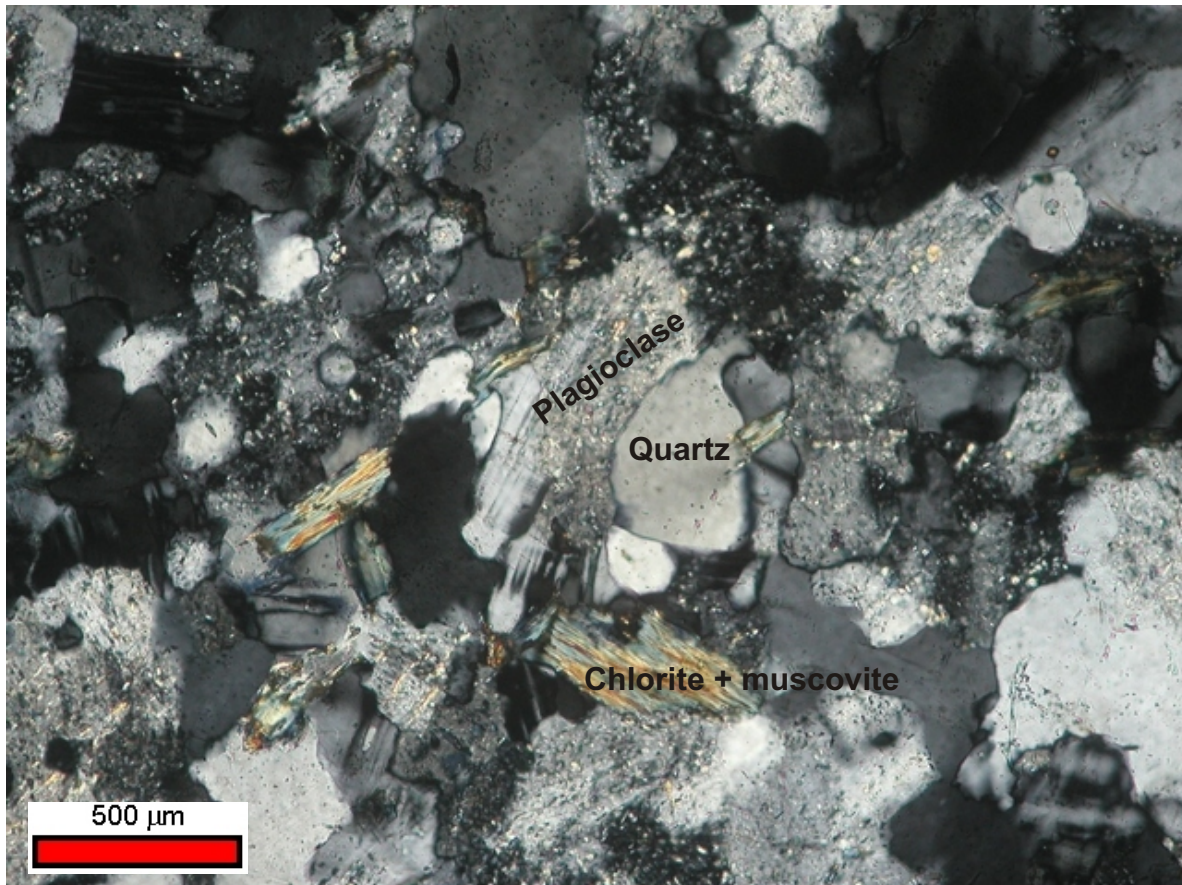


Granite du Cray dans le cirque du Soreiller, Saint-Christophe-en-Oisans (Isère)

Lame mince de granite du Cray en lumière analysée



Lame mince de granite du Cray en lumière polarisée analysée



Photos Pierre Strzeczynski, 2002

Sur les surfaces altérées, la cordiérite est transformée en agrégats microcristallins de chlorite et de muscovite. En couche mince, la biréfringence relativement faible est typique de la cordiérite. La cordiérite a été nommée en l'honneur de Pierre Louis Antoine Cordier (1777-1861), géologue et minéralogiste français.