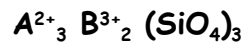
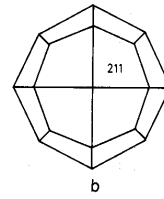
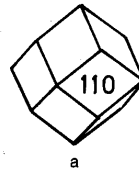


Granat-Gruppe



A = Mg, Fe, Mn, Ca

B = Al, Fe



Ausbildung: häufig idiomorph mit 4-, 6- oder 8-seitigen Querschnitten, ferner isometrische und völlig unregelmäßige Formen

Kristallsystem: kubisch

Eigenfarbe: farblos, rosa oder bräunlich

Spaltbarkeit: regellose Risse

Verzwilligung:

Lichtbrechung: sehr hoch, 1,72 - 2,00

Doppelbrechung:

Opt. Charakter: isotrop

Auslöschung:

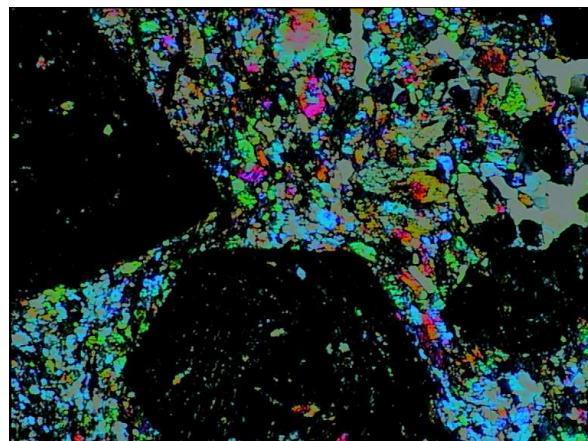
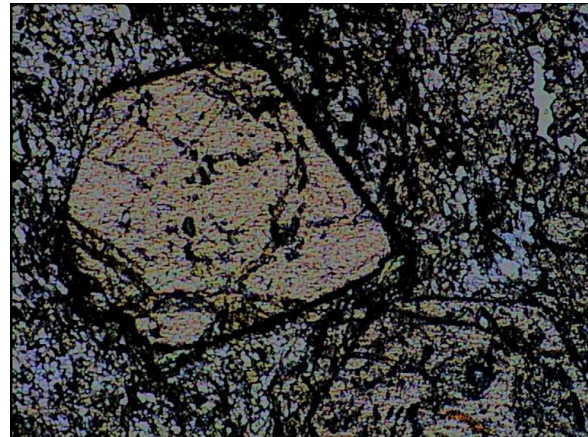
Längung:

Alterationen:

Besonderheiten:

Vorkommen: verbreitet in Metamorphiten

Träger-Mineralnummer: 56



Granat idiomorph	3.4.5 005	Gr.-Glauko.-Schiefer	Ile de Croix, Frankreich
Granat xenomorph	3.2.3 001	Glimmerschiefer	Kärnten