

Skapolith-Gruppe

Marialith $\text{Na}_8[(\text{Cl}_2, \text{SO}_4, \text{CO}_3)|(\text{AlSi}_3\text{O}_8)_6]$

Mejonith $\text{Ca}_8[(\text{Cl}_2, \text{SO}_4, \text{CO}_3)_2|(\text{Al}_2\text{Si}_2\text{O}_8)_6]$



Ausbildung: körnig bis tafelig

Kristallsystem: tetragonal

Eigenfarbe: farblos

Spaltbarkeit: gut

Verzwilligung:

Lichtbrechung: niedrig, 1,537 - 1,596

Doppelbrechung: Δ 0,002 - 0,039

Opt. Charakter: einachsig -

Auslöschung: gerade

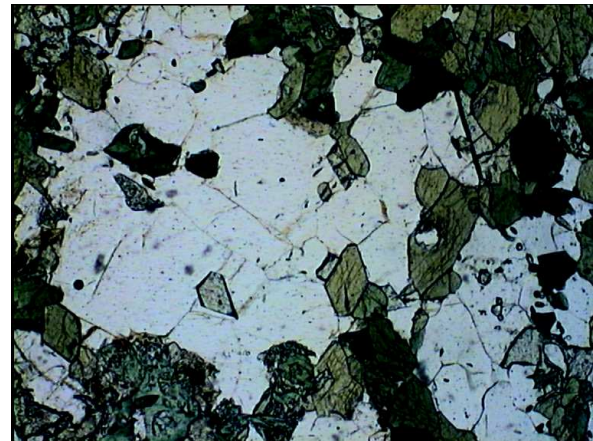
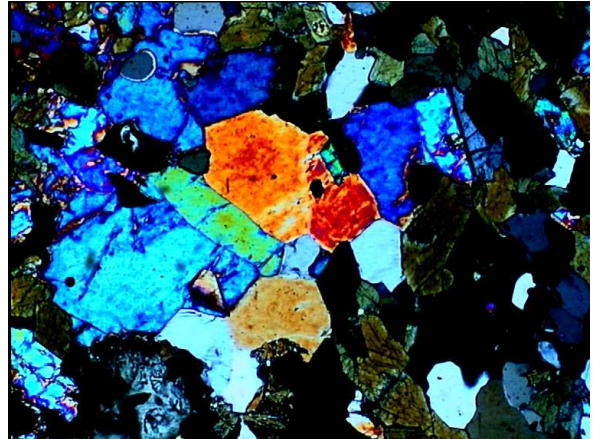
Längung: -

Alterationen: Zeolithe und Carbonate

Besonderheiten:

Vorkommen: in Metamorphiten und vulkanischen Auswürflingen

Träger-Mineralnummer: 74



Skapolith Skapolith	VIII E6 001 3.4.3 005	Skapolith-Gneis Skapolith-Amphibolit	Stavanger, Norwegen Minas Gerais, Brasilien
------------------------	--------------------------	---	--