

MICRO FACIES 15-2

(1)

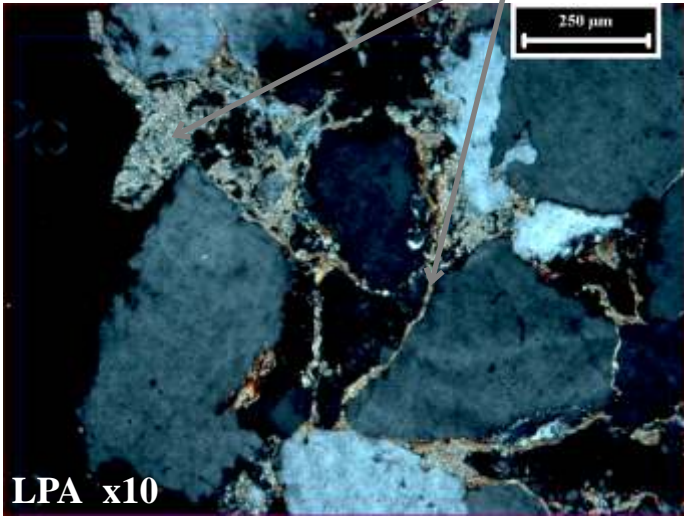
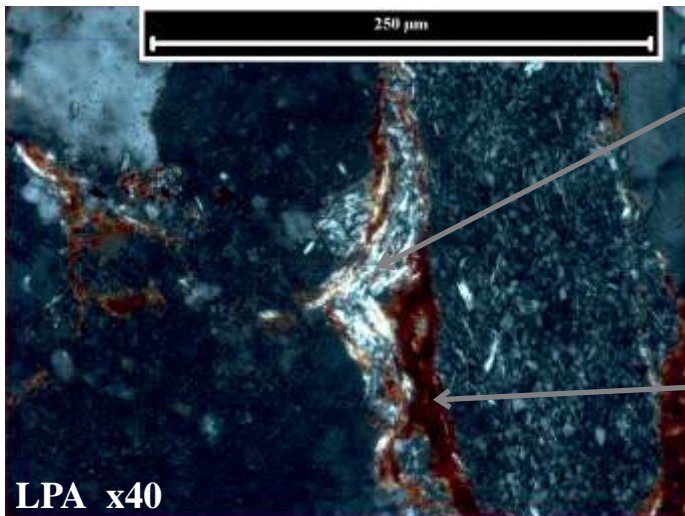
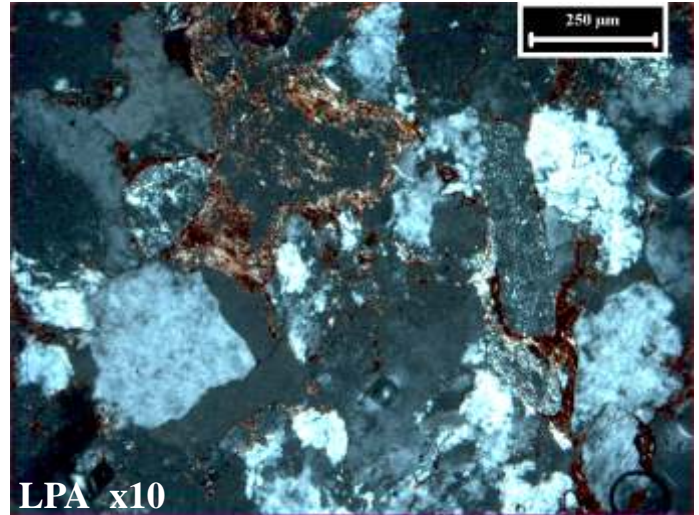


Photo 241 : Montrant une phase de liaison constituée de petites paillette ou de petits grains à forte biréfringence (1) difficile à identifier mais pouvant être de l'argile ou de la séricite. Cette phase de liaison s'insinue dans tous les espaces intergranulaires

Photo 242 : Mêmes observations que pour la photo précédente (276) mais avec une teneur plus élevée de la matrice en fer ce qui lui donne cette teinte brunâtre



(1)

Photo 243 : Détail au très fort grossissement de la phase de liaison montrant qu'elle est constituée de petits grain et de lamelles en feuillets (1) à faible biréfringence : c'est de l'argile et probablement de la kaolinite. Remarquer également la présence de fer (2).

(2)

Photo 244 : Observez, au centre de la photo, un fantôme de quartz (1) repérable par les nombreuses inclusions qui donnent un aspect piqueté et un très fin liseré qui marque le contour du grain originel (2). A la périphérie on observe une frange de croissance par nourrissage secondaire (3). Cette frange est limpide, sans inclusions.

(3)

