

Affleurement le long de la D947 à l'est d'Aiguille à la latitude du Camping du Gouret (Queyras, Hautes-Alpes)

D3

Schistes lustrés du piemontais occidental français

BOUR Ivan



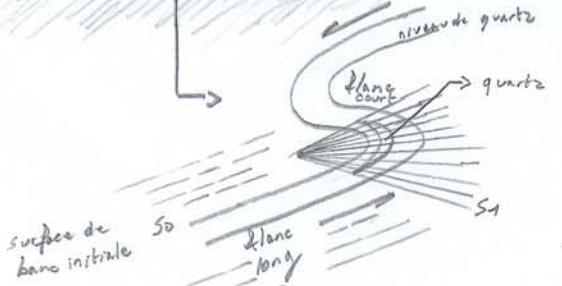
banc en relief
↳ érosion contrastée.

schistosité continue (pénétrative)
↳ les plans de fissilité apparaissent dans l'ensemble régulièrement répartis et extrêmement voisins.

↳ jeu tectonique en faille normale.
↳ pendage du plan entre 60-80°
↳ miroir de faille (plan de fracturation) avec ses tectoglyphes en strie (en spirale) longues, marquées et en escalier, sur croûte calcaire, parallèle au déplacement.
↳ La croûte de calcaire s'est formée par cristallisation sous abri. Le miroir de faille dans un sens apparaît rugueux, c'est le sens du mouvement du compartiment "carasse".

relation stratigraphie - schistosité
↳ la schistosité en général n'est pas parallèle à la stratigraphie initiale.
↳ à la charnière du pli, on a une disposition en éventail.

dysymétrie de flanc.
↳ on a une alternance de flanc long et court à différentes échelles.
↳ du quartz cristallisé entre les plans de schistosité, suit la déformation.



pendage d'ensemble: N170° 58' SW

L'ensemble des déformations va suivre le pendage général.