

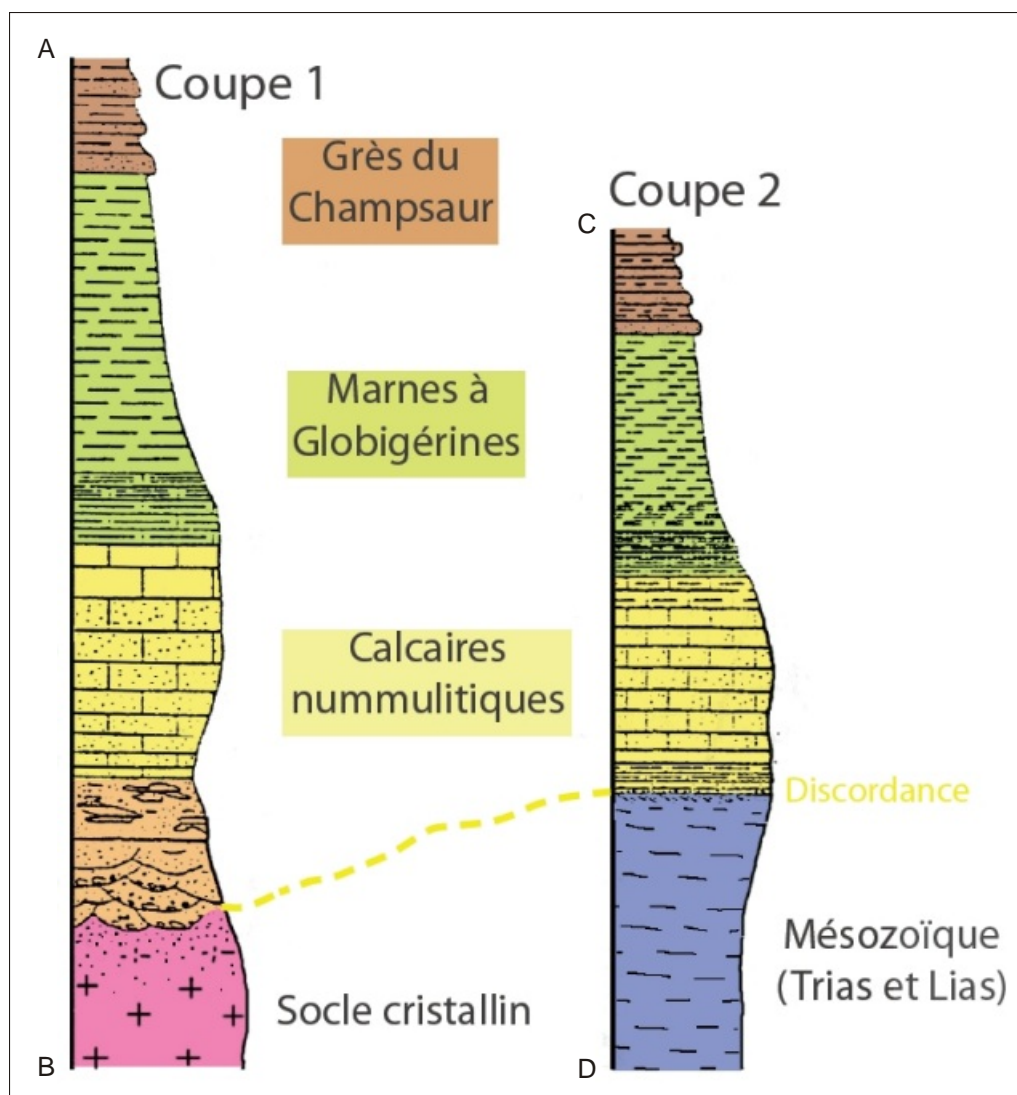
Discordance anté-priabonienne du vallon de la Selle, Vallouise (Hautes-Alpes)

Coupes géologiques d'après Lami, 1988, modifié.

A-B Coupe 1

C-D Coupe 2

La discordance de la base du Tertiaire (trait jaune) repose sur le socle cristallin par l'intermédiaire de couches de transition gréso-conglomératiques (coupe 1), ou bien sur les schistes du Lias (coupe 2). Toutefois, la succession stratigraphique de la base du Tertiaire est identique dans les deux cas, avec successivement les calcaires nummulitiques, les marnes à Globigérines (microfossiles calcaires), puis l'épaisse formation des grès du Champsaur qui constitue l'essentiel des versants.



Grès du Champsaur

Marnes à Globigérines

Calcaires nummulitiques

— — — Discordance

Socle cristallin

La Côte du Vachieux vue de la rive gauche du torrent de la Selle, au-dessus du point coté 1903.

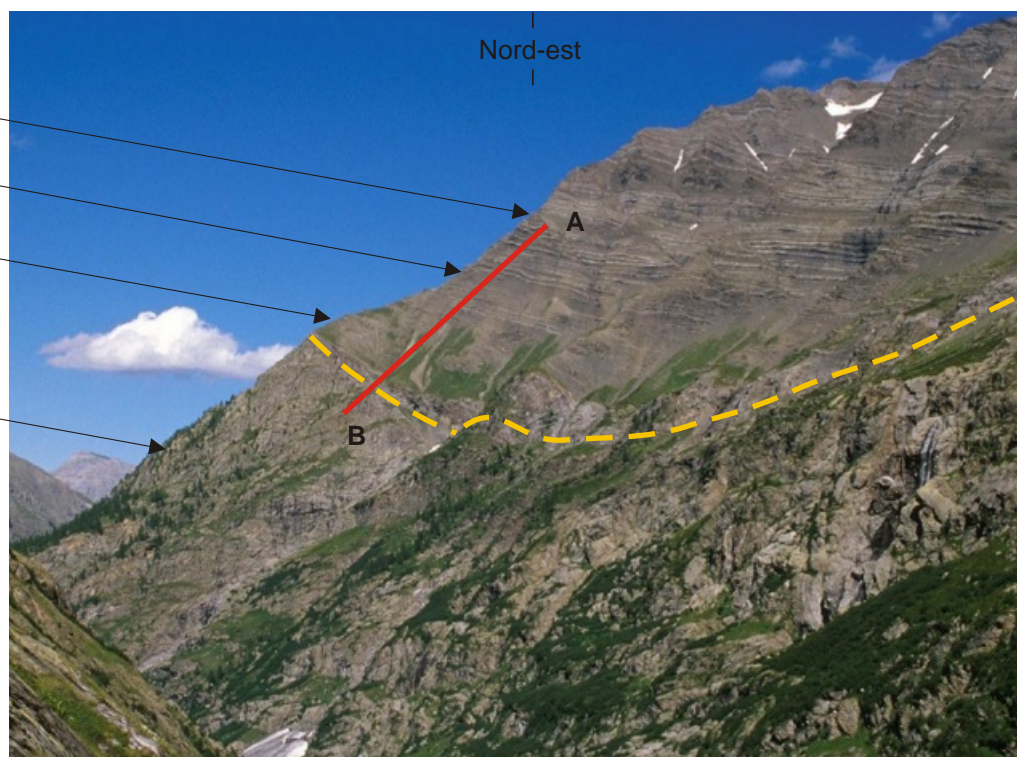


Photo Thierry Dumont, 2004