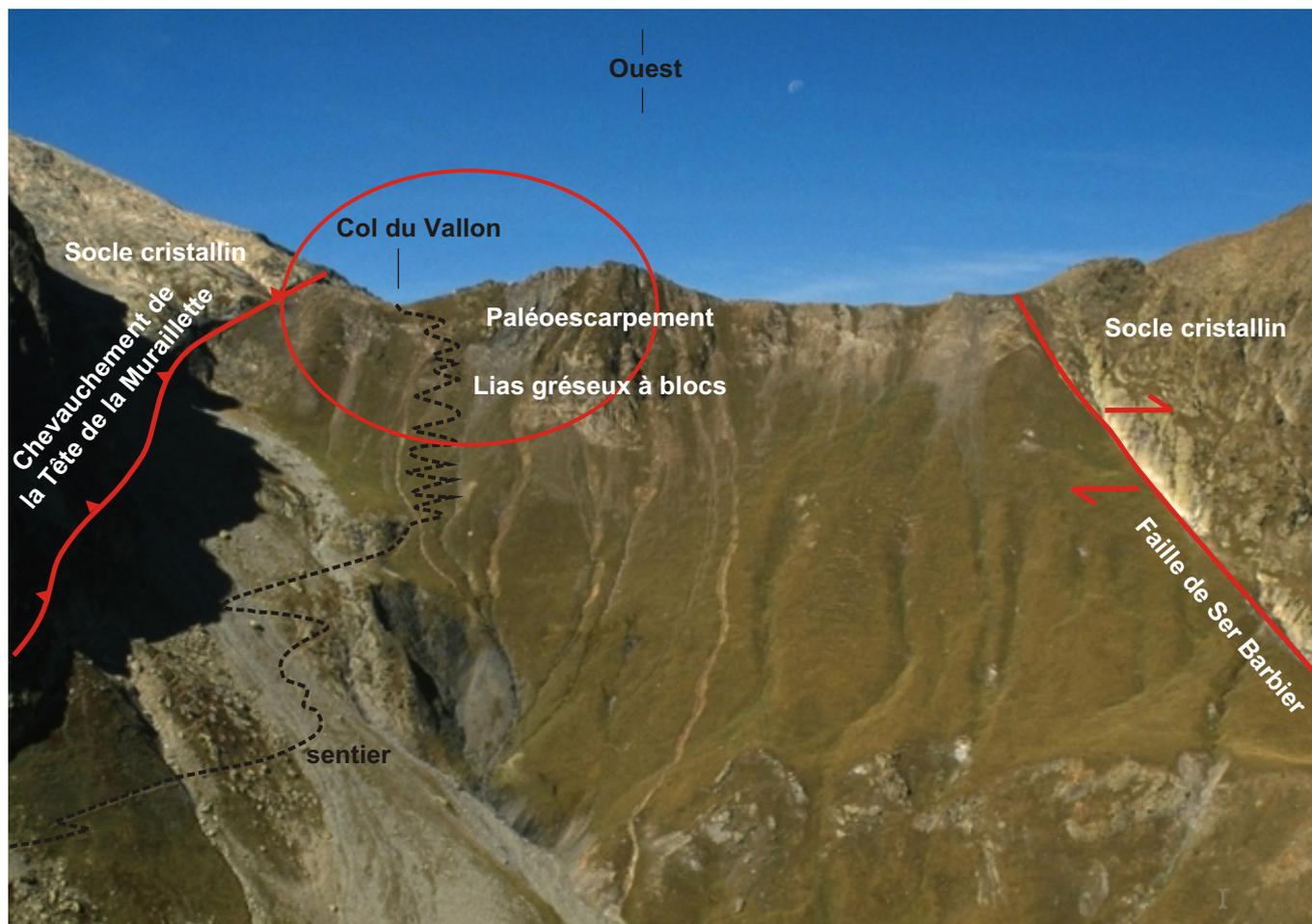


Paléoescarpement sous-marin jurassique du col du Vallon, Venosc (Isère)



- Chevauchement de la Tête de la Muraillette
- Géosite du col du Vallon
- Faille de Ser Barbier

Vue vers l'ouest, depuis la croupe qui domine la Roche percée et le refuge de la Muzelle, sur le col du Vallon et les sommets qui l'encadrent vers le nord (Aiguille de Venosc) et vers le sud (Tête de la Muraillette).



Photos, Thierry Dumont, 2004.

De ce côté (ouest) de la pincée synclinale du vallon de la Muzelle, le Lias supérieur est directement en contact avec le socle. Il contient de très nombreux blocs de socle et de Trias. Ce contact est le vestige d'un relief sous-marin jurassique. Un court segment de ce paléoescarpement est préservé au col du Vallon, entre le chevauchement de la Tête de la Muraillette et la faille décrochante de Ser Barbier. Il a été recoupé par le chevauchement de la Tête de la Muraillette et décalé par la faille de Ser Barbier, tous deux liés aux raccourcissements alpins.