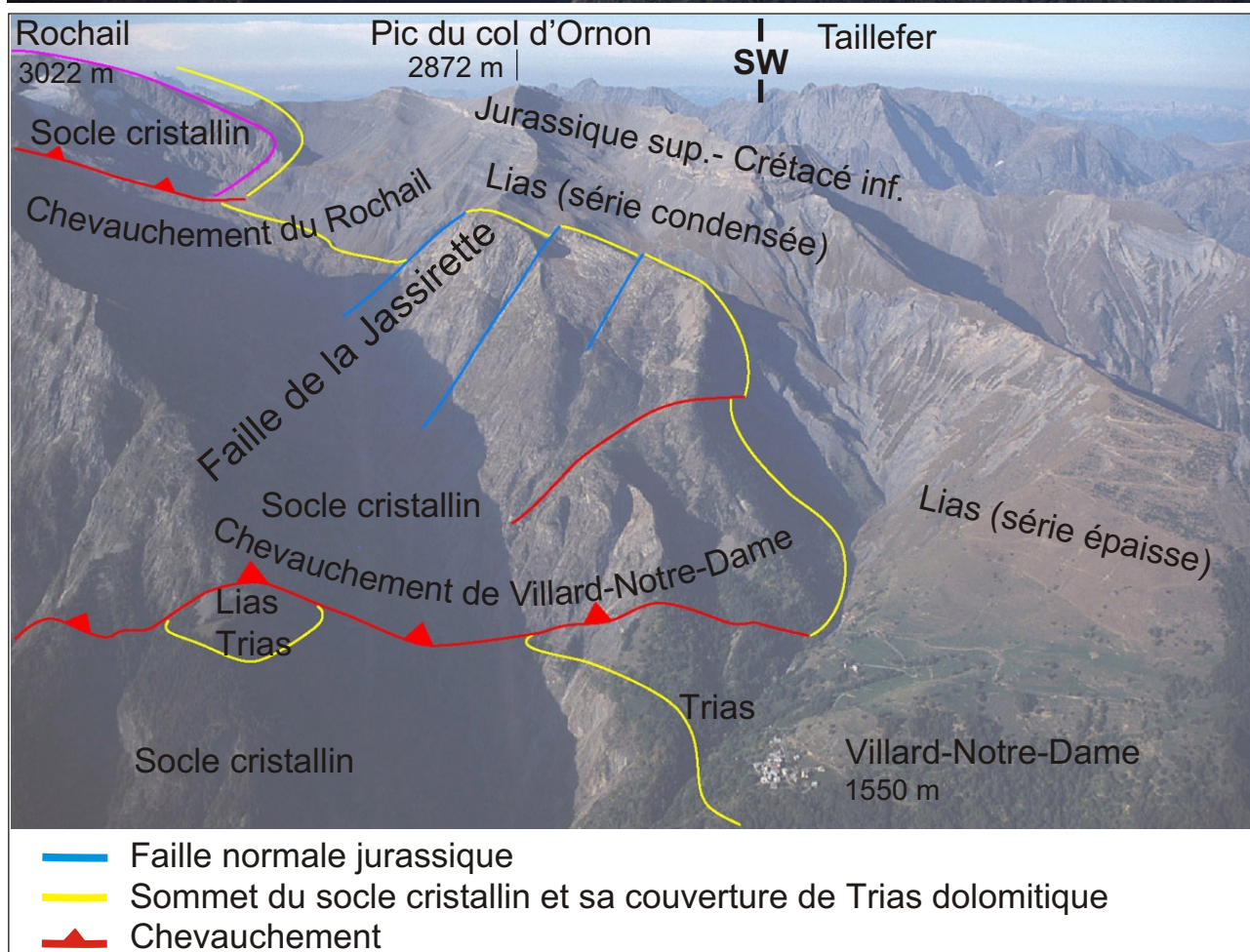


Faille normale jurassique de la Jassirette, Villard-Notre-Dame (Isère)



Vue d'ensemble prise d'avion. Le trait jaune représente le sommet du socle cristallin avec sa couverture de Trias dolomitique. On voit qu'il est déformé par des plis à grand rayon de courbure, et décalé par deux chevauchements (rouge). Ces déformations sont dues à un épisode de raccourcissement alpin nord-sud. Par ailleurs, il est aussi décalé par de petites failles normales (bleu) dont la plus importante est celle de la Jassirette. Ces failles résultent de la distension au début du rifting de l'océan téthysien. Remarquer également la forte variation d'épaisseur du Lias, qui est liée au développement du bassin asymétrique de Bourg d'Oisans et au fonctionnement de la faille d'Ornon plus tard au cours de ce rifting. Thierry Dumont, 2004.