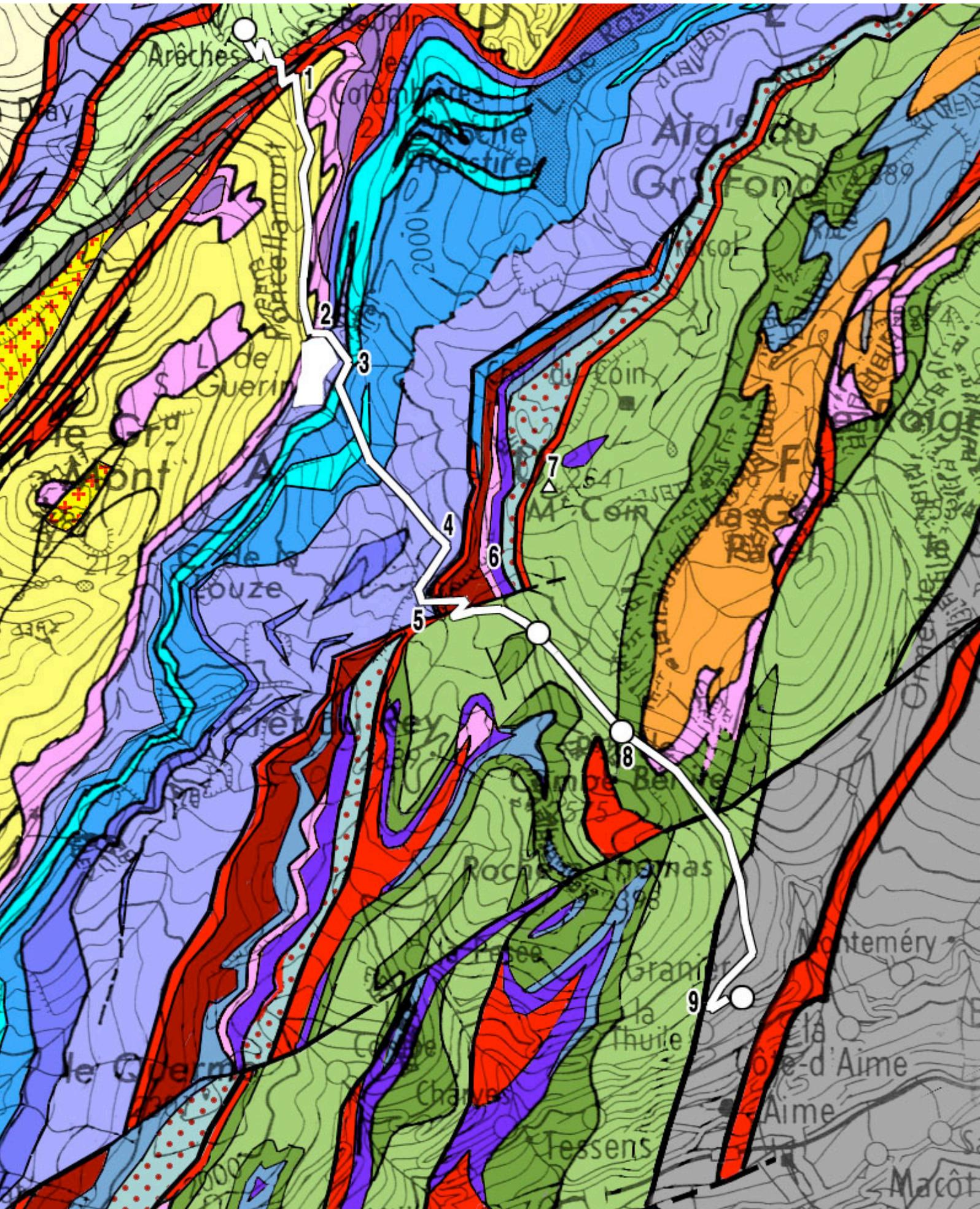
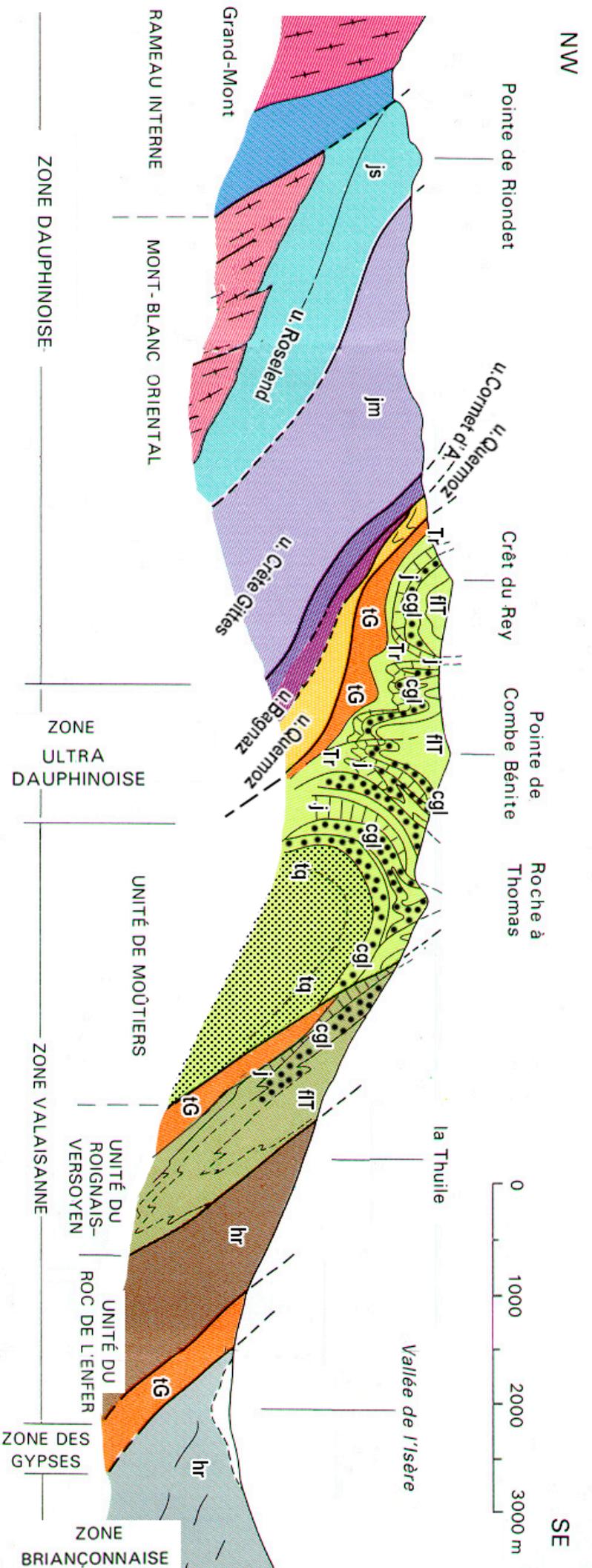


Au Cornet d'Arêches (Beaufortain)

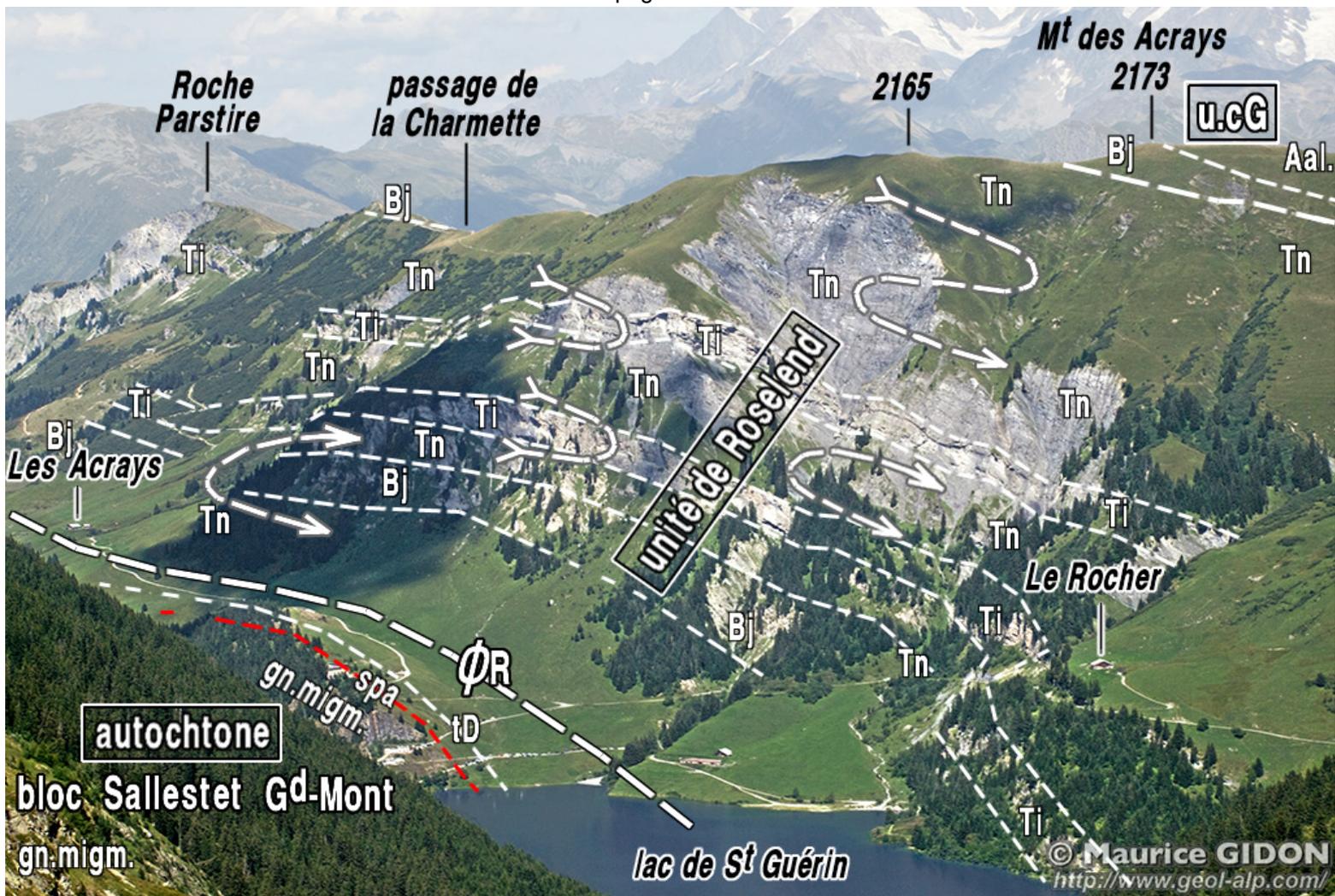


(légende des couleurs en dernière page)

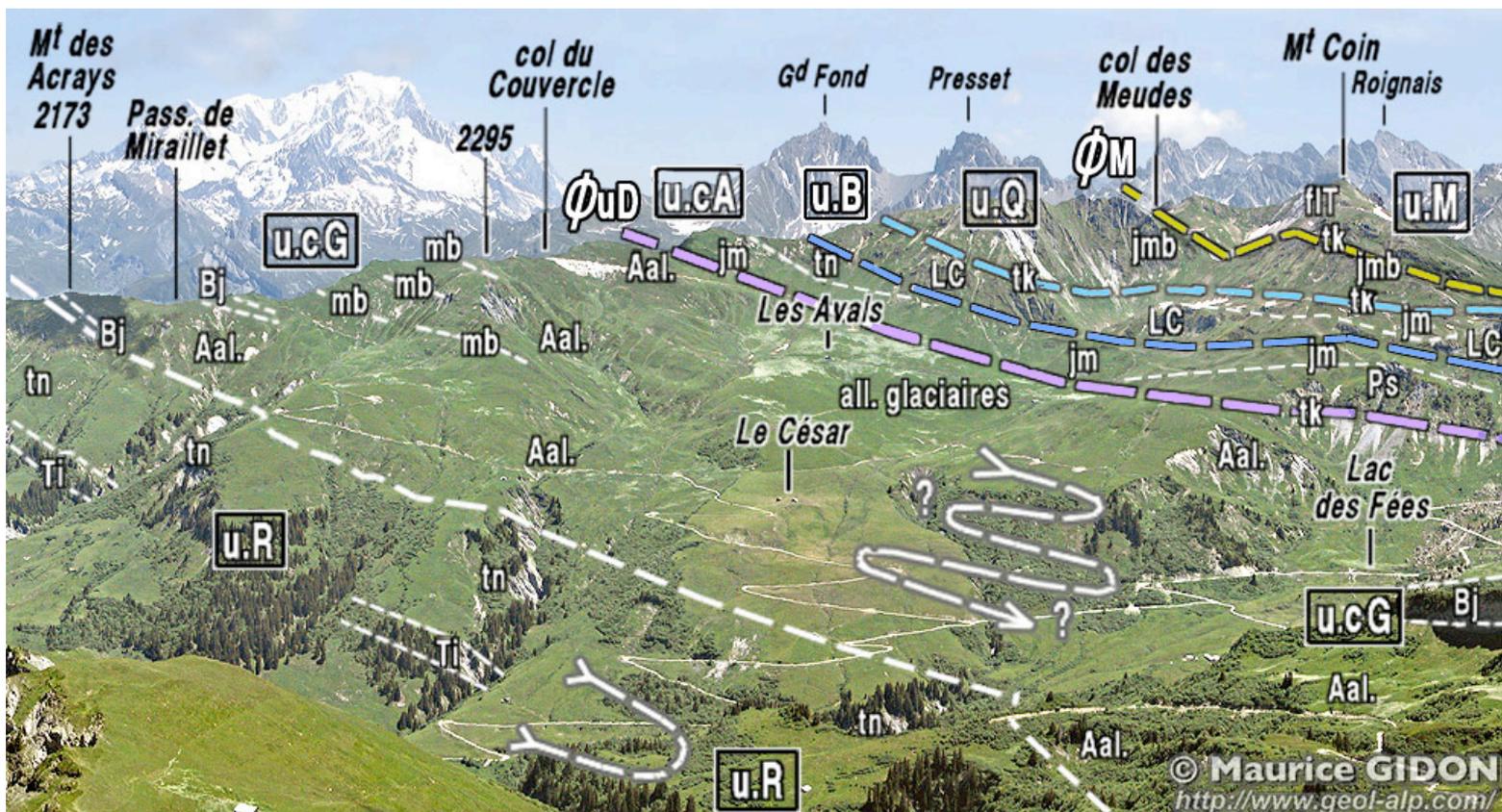


Coupe du Beaufortain oriental à l'est d'Arêches (d'après la notice de la carte au 1/50.000° Bourg-Saint-Maurice, présentation fortement retouchée)

js = Jurassique supérieur de l'Unité de Roselend ; jim = Jurassique moyen de l'Unité de la crête des Gittes ; tG = surfaces tectoniques jalonnées de trias gypsifère ; Tr = Trias carbonaté de la zone valaisanne ; j = Lias et Dogger de la zone valaisanne ; cgl = conglomérats de base du flysch de Tarentaise ; fit = flysch de Tarentaise ; hr = grès et schistes houillers.

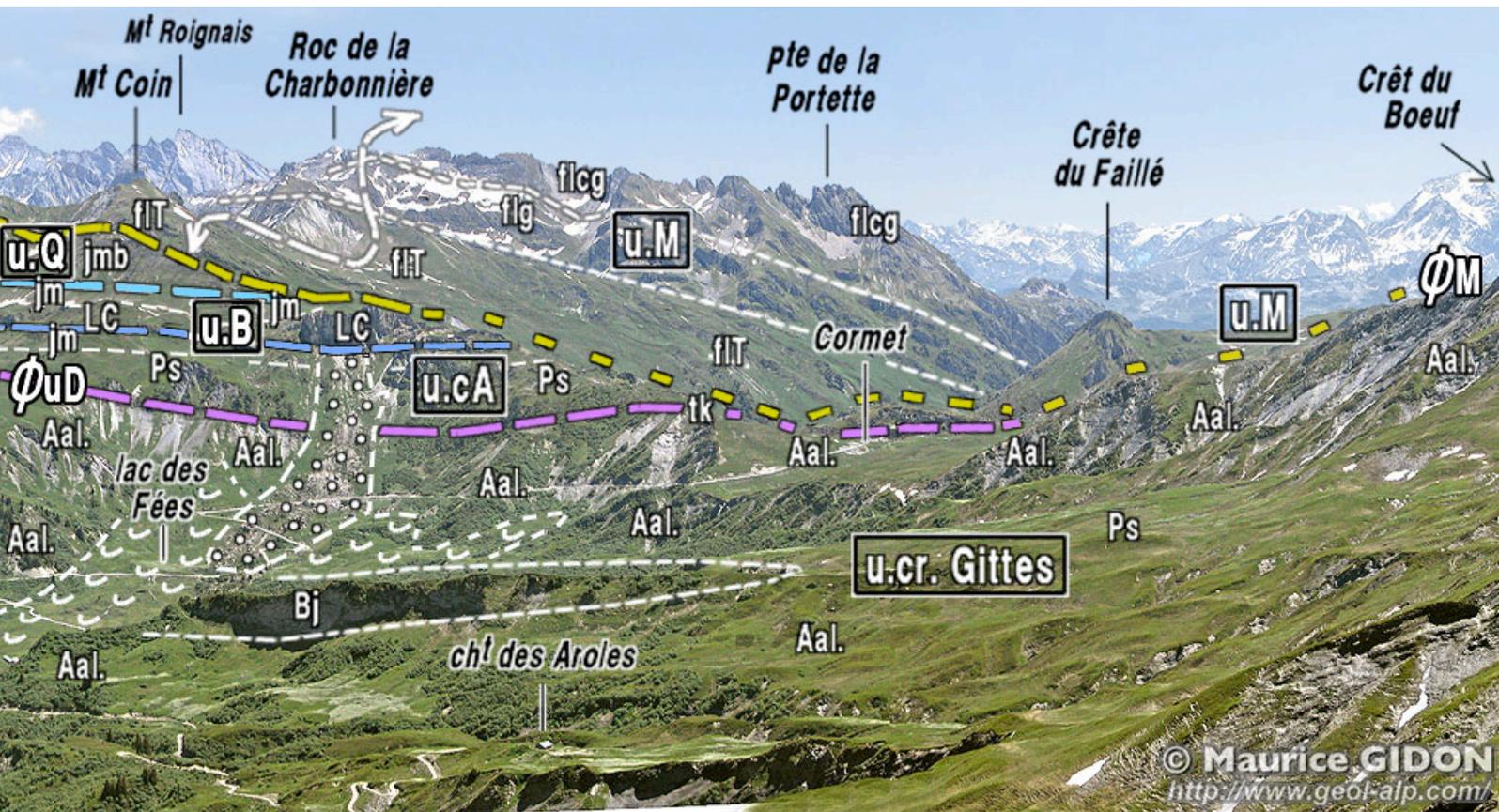


La partie aval du versant de rive droite du Pontcellamont, vue depuis le col de la Louze



Le versant de rive droite du Pontcellamont, vu depuis la Pointe de Riondet

u.R = Unité de Roselend ; **u.G** = Unité de la crête des Gittes ; **ØuD** = chevauchement de la zone ultradauphinoise ;
u.C.A = Unité du Cormet d'Arêches ; **u.Q** = Unité du Quermoz ; **u.M** = Unité de Moûtiers



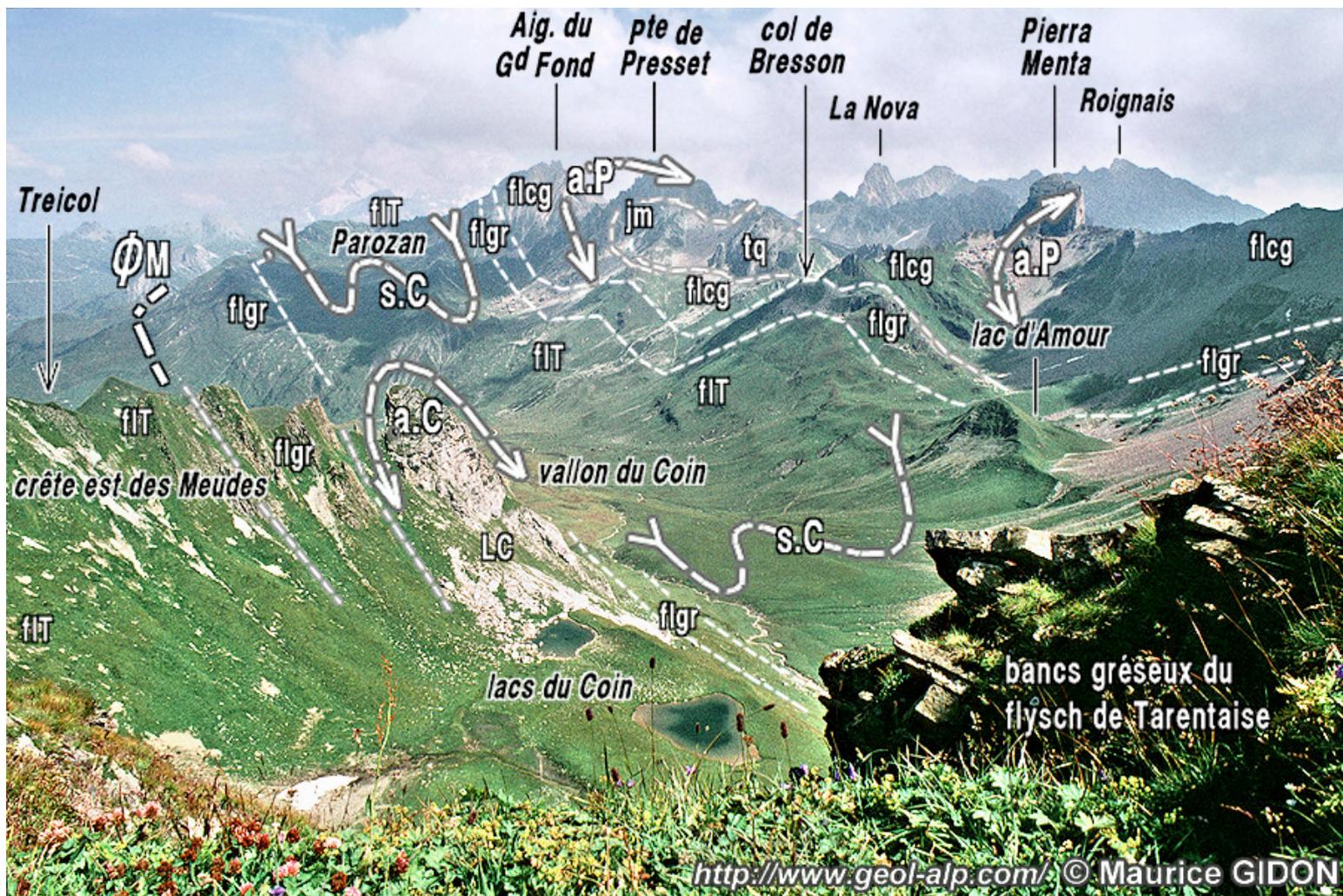
© Maurice GIDON
<http://www.geol-alp.com/>

Le versant nord du Cormet d'Arêches, vu depuis la Pointe de Riondet (suite du cliché précédent)
 u.c.A = Unité du Cormet d'Arêches ; u.Q = Unité du Quermoz ; u.M = Unité de Moûtiers



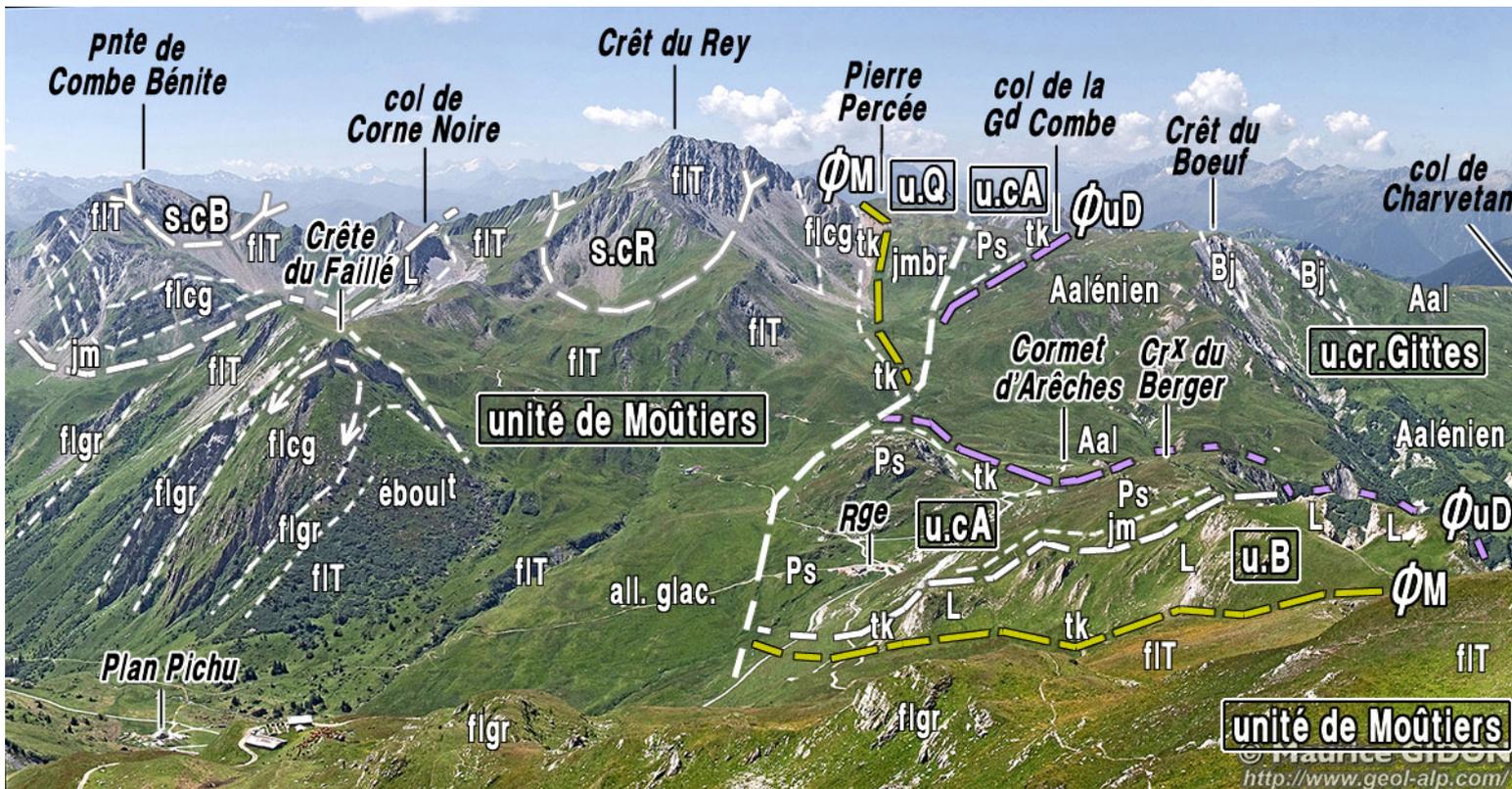
<http://www.geol-alp.com/> © Maurice GIDON

Le versant NE du Cormet d'Arêches, vu du SW, depuis les pentes du Crêt du Boeuf
 u.cr.Gittes = Unité de la crête des Gittes ; Φ uD = chevauchement de la zone ultradauphinoise ; u.c.A = Unité du Cormet d'Arêches ; u.B = unité de la Bagnaz ; u.Q = Unité du Quermoz ; u.M = Unité de Moûtiers



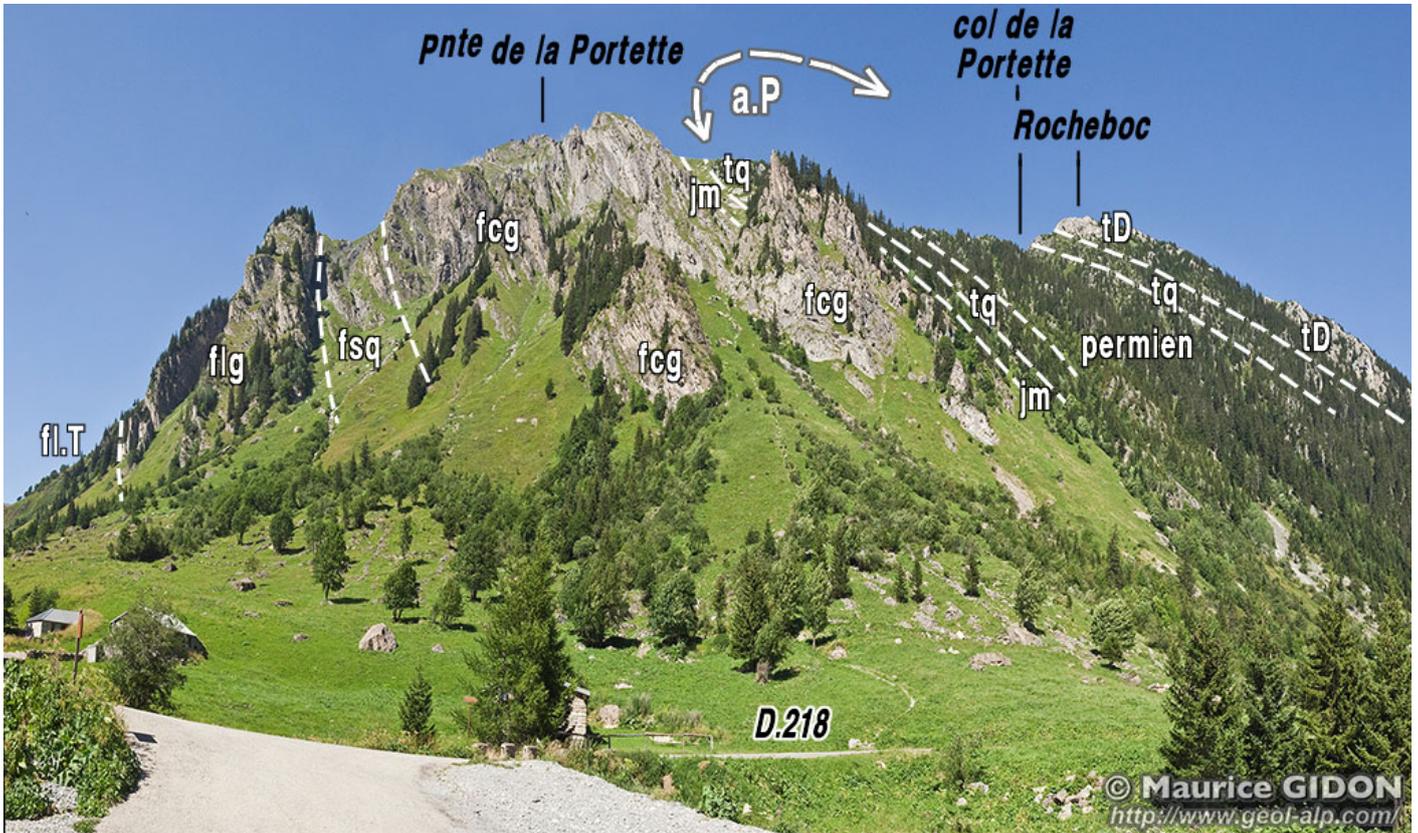
Les montagnes du Beaufortain nord-oriental, vues du Mont Coin

a.P = anticlinal de Portette - Presset ; en arrière-plan : ØM = surface de chevauchement de l'unité de Moûtiers.

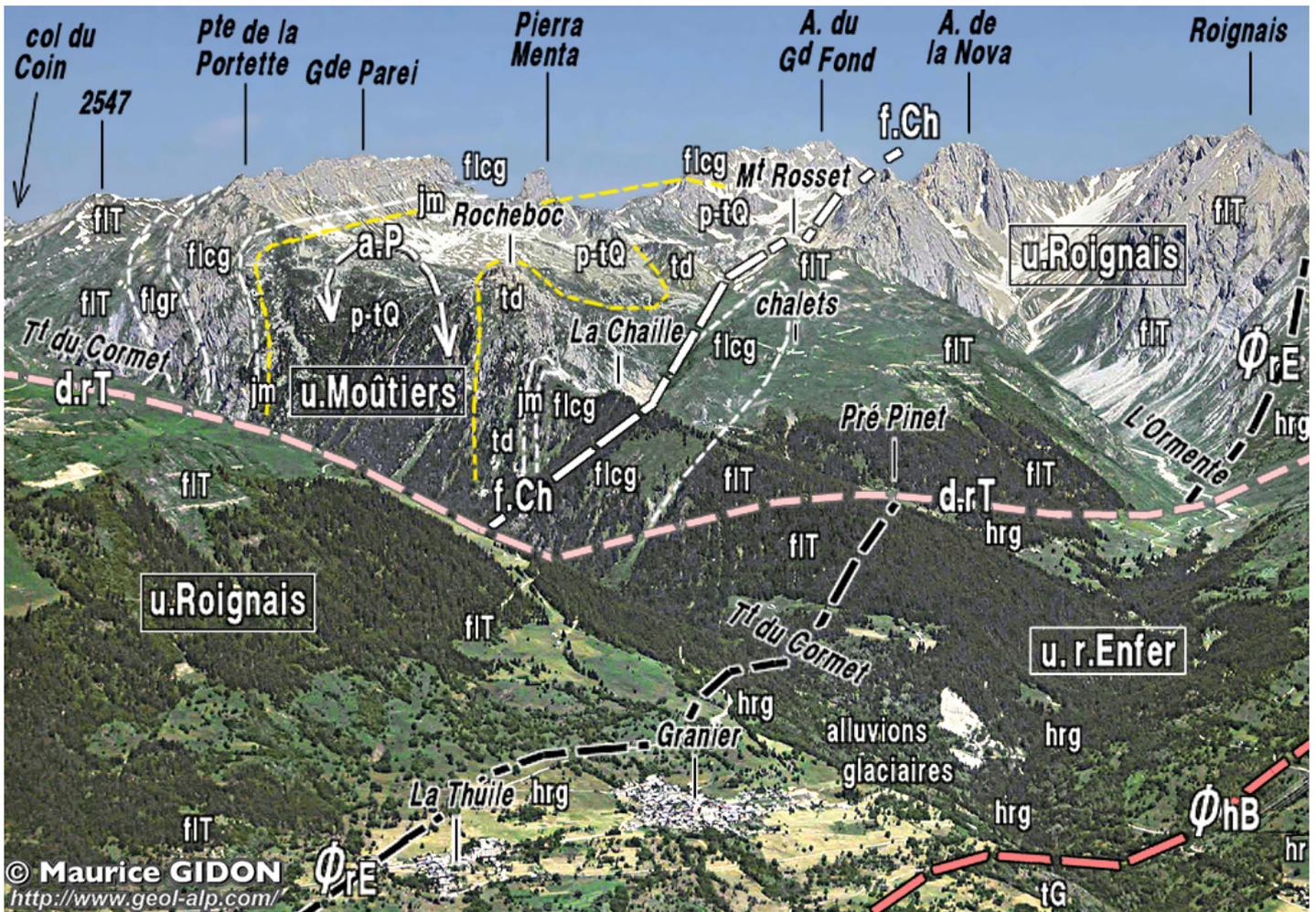


Les montagnes du Beaufortain sud-oriental, vues du Mont Coin

ØuD = chevauchement de la zone ultradauphinoise ; u.c.A = Unité du Cornet d'Arêches ; u.B = Unité de la Bagnaz ; ØM = surface de chevauchement de l'unité de Moûtiers ; s.c.R = synclinal du Crêt du Rey.

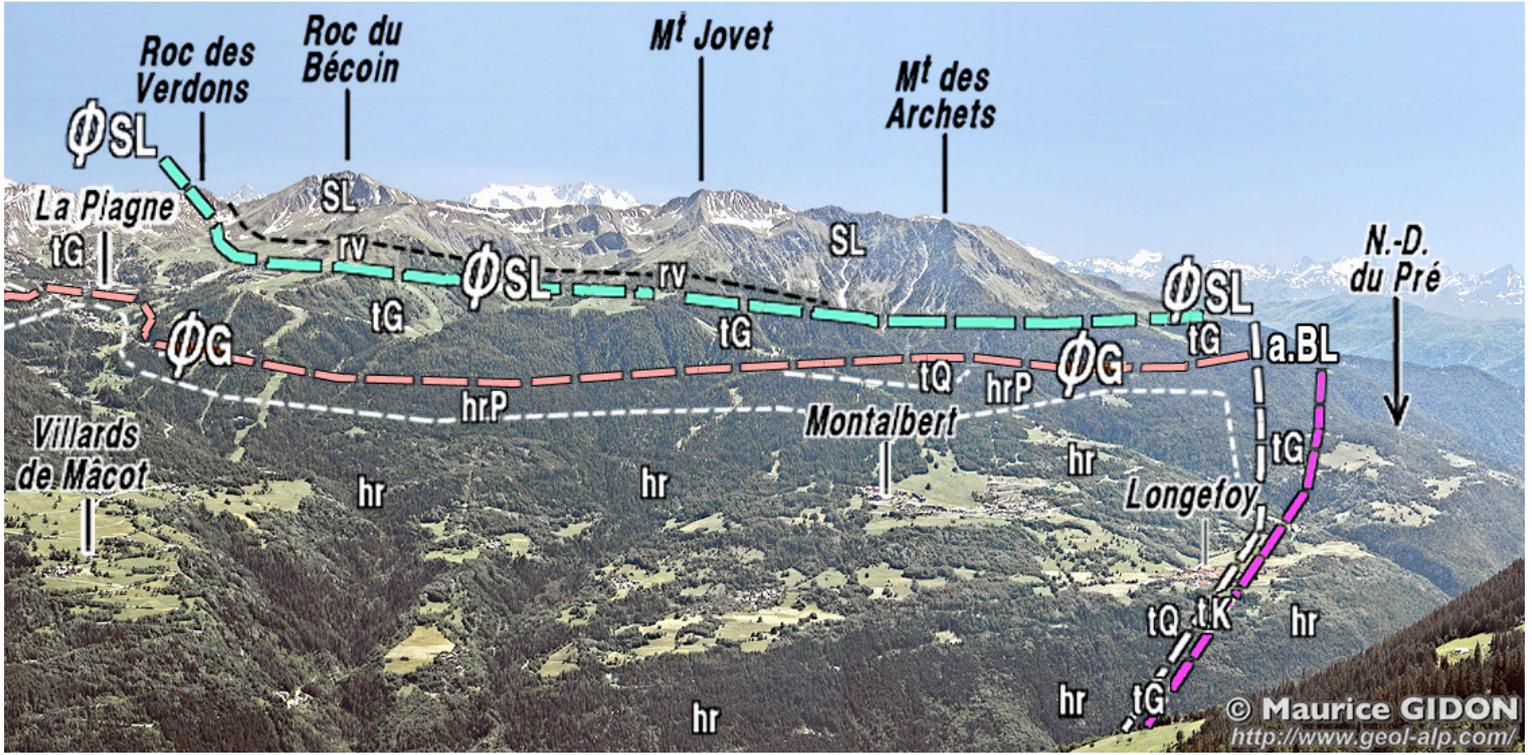


L'extrémité méridionale du chaînon de la Pierra Menta, vue depuis la vallée du torrent du Cormet (village de Laval)*. **a.P** = anticlinal de Portette.



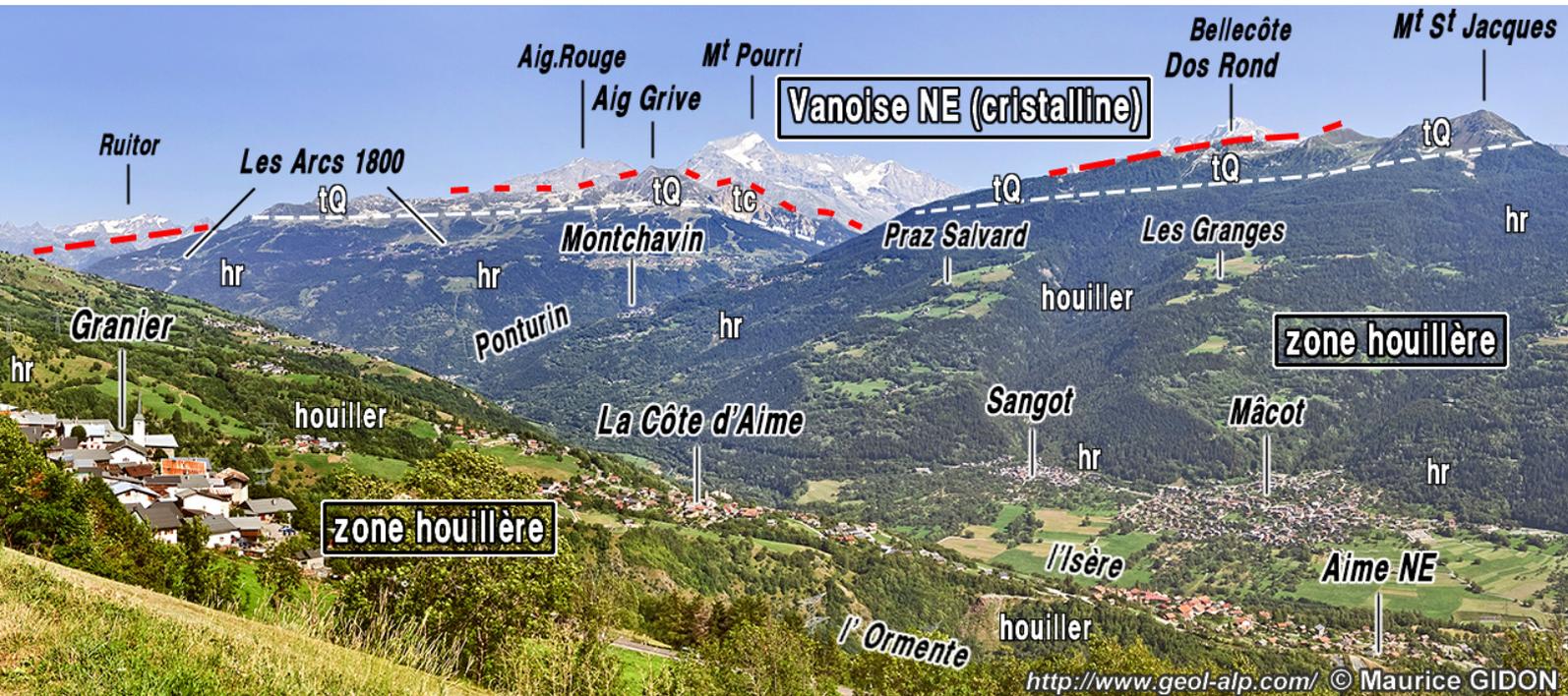
Les pentes de rive droite de la moyenne Tarentaise, vues depuis le mont Jovet.

A.P. = coupole anticlinale de la Portette; **f.Ch** = faille des Chapieux; **d.rT** = décrochement de la Roche à Thomas; **ØrE** = chevauchement de l'unité du Roc de l'Enfer; **ØhB** = chevauchement de la zone houillère briançonnaise.



Les crêtes de rive gauche de la vallée de l'Isère, vues depuis le Mont Rosset.

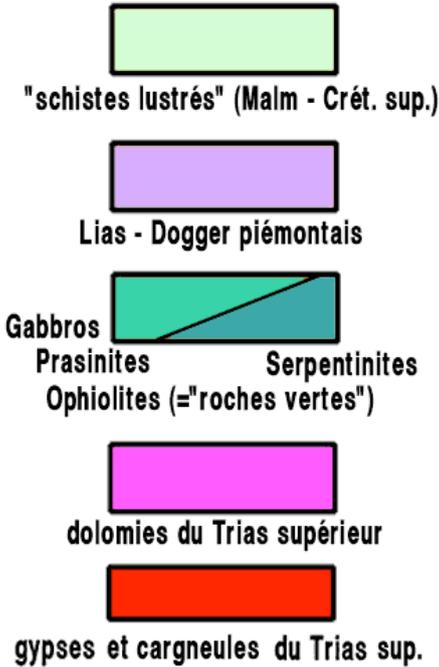
ØSL = surface basale des nappes de schistes lustrés ; ØG = chevauchement de la nappe des gypses ; c.Ch = cicatrice de Chavière (faille orientale) ; a.BL = accident de Brides - Longefoy; «hrP» = conglomérats permo-houillers ("assise de Courchevel").



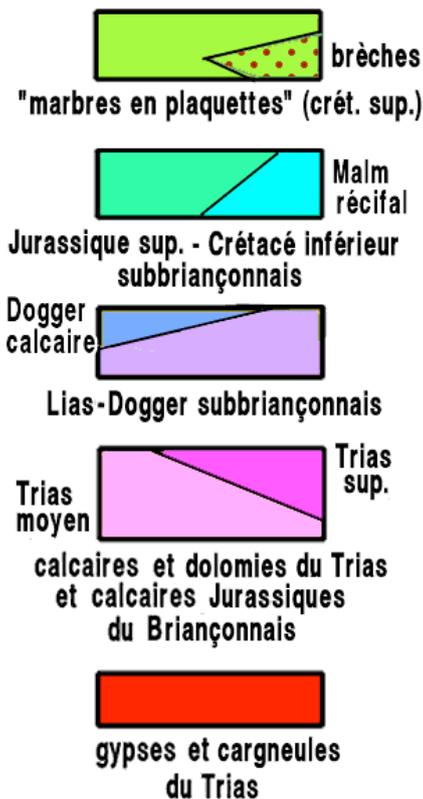
La rive droite de la vallée de l'Isère en amont d'Aime, vue du NW depuis la route D.218 (lacet 1308) au dessus de Granier

légende de la carte géologique du Beaufortain et de la Vanoise occidentale

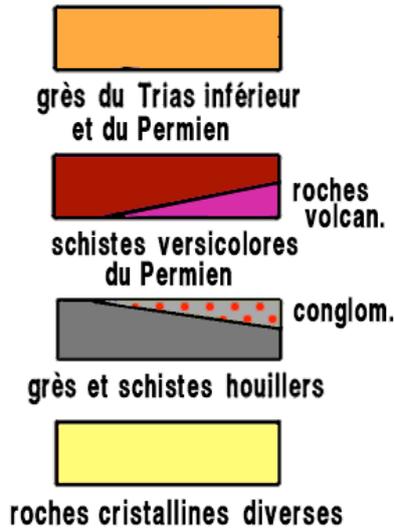
NAPPES PIÉMONTAISES



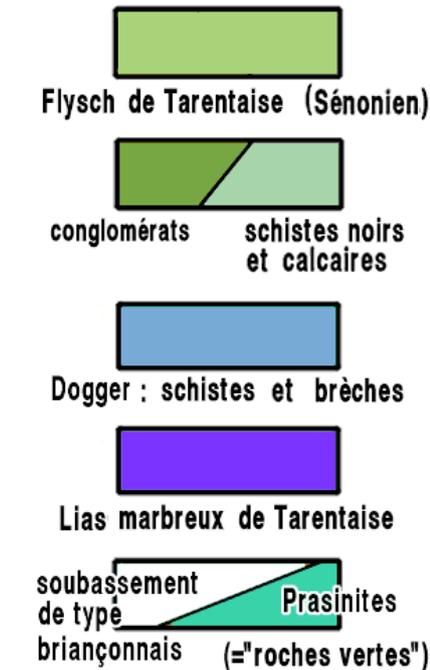
NAPPES BRIANÇONNAISES ET SUBBRIANÇONNAISES



BRIANÇONNAIS (SUITE)



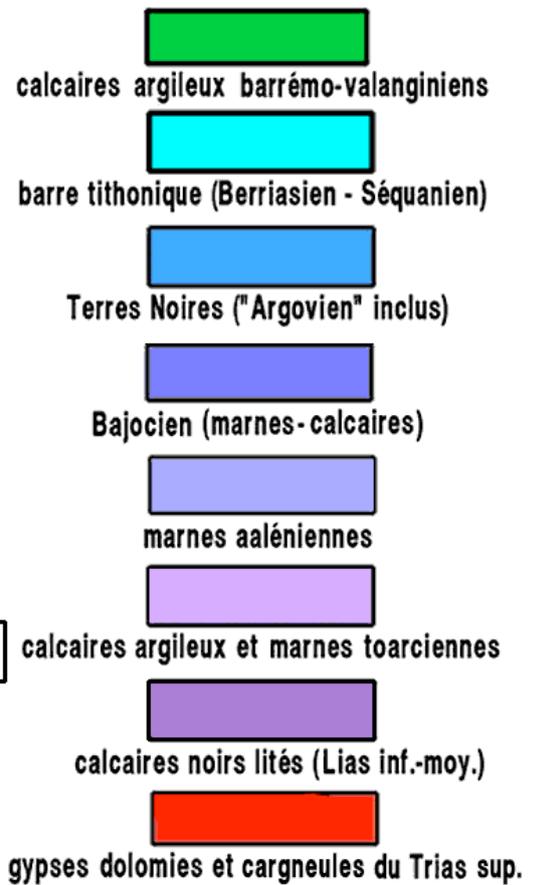
NAPPES VALAISANES et U.DAUPH.



unités externes :



AUTOCHTONE DAUPHINOIS



Trias non différencié (surtout dolomies du Trias moyen)



SOCLE CRISTALLIN

