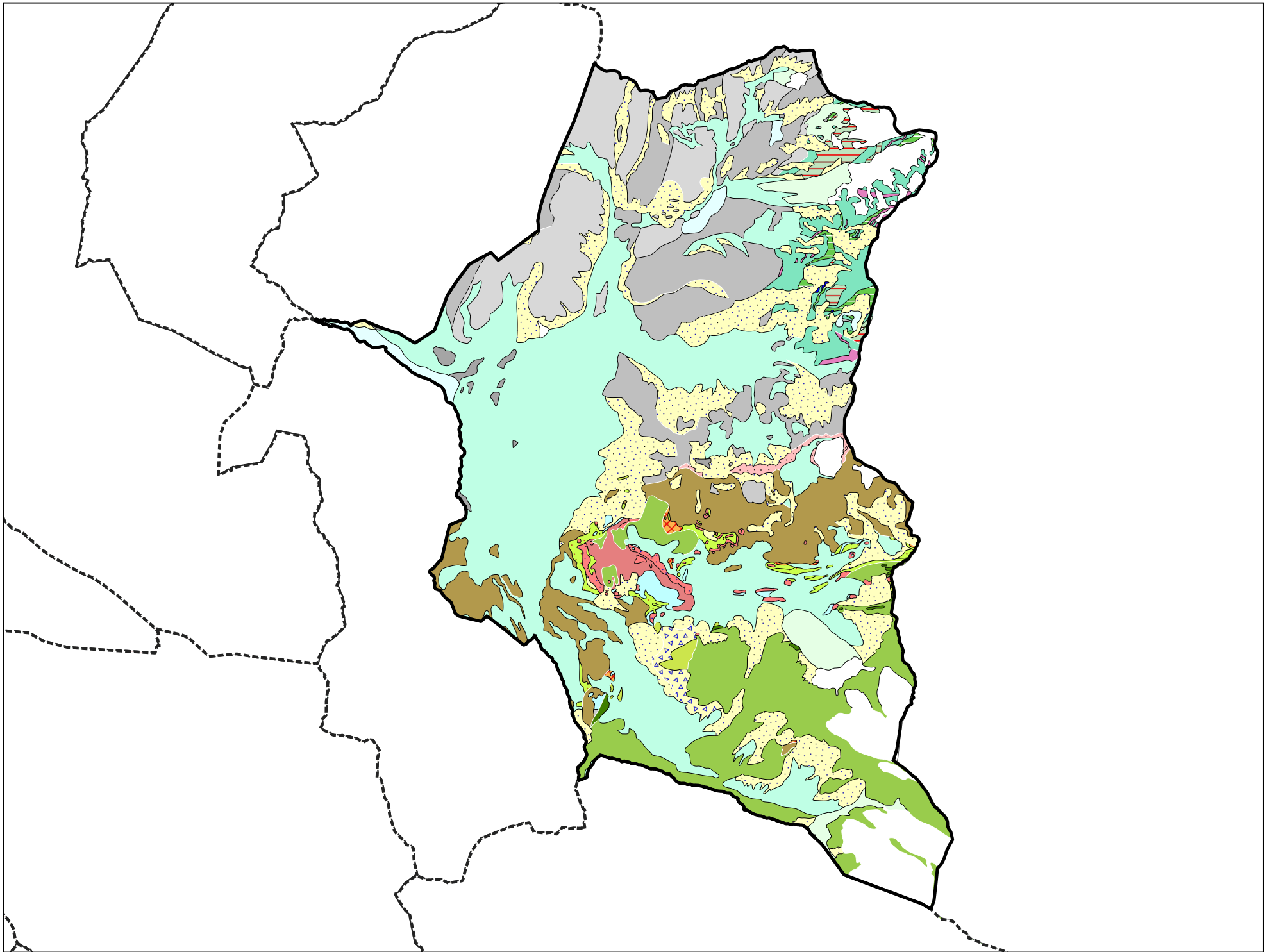


# Carte géologique des sols de la commune de Sainte-Foy-Tarentaise



# Légende de la carte géologique de la commune de Sainte-Foy-Tarentaise

Gl-Ne, Glaciers et névés - 2

E, Eboulis actuels à anciens (âge non précisé), localement cônes d'avalanches et éboulis mêlés à moraines. - 3

Ezb, Eboulis à gros blocs, éboulements en masse, écroulements, actuels à récents ou d'âge non précisé ; voir également les éboulements représentés par des surcharges - 7

FJz, Cônes torrentiels de déjection (d'épandage) post-würmiens à actuels (actifs) ou sans âge précisé - 20

Fz, Alluvions actuelles et récentes, localement plus anciennes - 24

Gz, Dépôts glaciaires (moraines) historiques (récentes à actuelles) - 32

Gy, Dépôts glaciaires (moraines) principalement du Würm, localement plus tardifs (?) ou plus récents. Dépôts fluvio-glaciaires ou glacio-lacustres localement associés. - 34

h5-r(2), Conglomérats clairs, grès, arkoses et pélites versicolores, localement calcaires (Assises de Roche-Château et de Courchevel). Houiller, Stéphano-Permien (?) - 349

h3-5a, Houiller "productif" non différencié. Namurien à Stéphaniens inférieurs. - 350

h4-5(2), Conglomérats, grès (et arkoses) micacés, schistes (pélites : siltites), charbon (anthracite) : Houiller productif indifférencié (Assise de Tarentaise). Houiller; Westphalien (D) - Stéphaniens inf. (A) - 351

cs(r), Micaschistes mimant le Permien ("Permien reconstitué"). Crétacé sup. ? - 361

cs-e(2), Marbres chloriteux (et calcschistes planctoniques). Encroûtements minéralisés associés. Crétacé sup. - Paléocène - 364

j4-7, Marbres massifs à patine claire, brèches, très localement calcaires noduleux. Callovien à la base ?, Malm à Berriasien (?) - 372

ts-j, Couches supra-ladiniennes : argilites noires ou versicolores souvent dolomitiques, brèches dolomitiques, calcaires, dolomies. Carnien ou Carnien à Dogger (Bathonien inf.) ? - 380

tK(5), Cargneules de la Zone briançonnaise et de la Nappe des gypses - 382

tiQ(4), Quartzites. Trias inférieur - 393

r-t, Quartzites phylliteux, conglomérats quartzeux à quartz roses et pélites violettes, séricitoschistes, "Verrucano", Groupe d'Etache". Permo-Trias (Trias inférieur) - 394

r(8), Schistes, quartzites ou conglomérats, gneiss et micaschistes albitiques verts. Permien (?) - 398

oæSa, Orthogneiss ocellés datés à 450-480 Ma (Gneiss du Sapey). Ordovicien - 406

æãR, Orthogneiss leucocrates (Socle du Ruitor), datés à 460-470 Ma. Ordovicien - 407

CiR, Cipolins au sein des roches vertes rubanées (Socle du Ruitor). Ante-Ordovicien - 414

äR, Roches vertes rubanées (Socle du Ruitor). Ante-Ordovicien - 415

æR, Paragneiss rubanés à biotite (Socle du Ruitor). Ante-Ordovicien - 416

ñR, Micaschistes alumineux à staurotide généralement rétromphorsée, et grenat (Socle du Ruitor). Ante-Ordovicien - 417

S, Schistes gris à bancs de quartzites albitiques, micaschistes indifférenciés, schistes noirs charbonneux ("Complexe schisteux supérieur" du Massif de Bellecôte). Cambrien moyen ? - 422

CS, Calcschistes ("Schistes lustrés") indifférenciés éventuellement à prasinites. Crétacé - 473

csC(4), Calcschistes gris, marbres impurs ("Schistes lustrés" indifférenciés). Crétacé sup. basal - 475

Ù(2), Serpentinites et ophicalcites du complexe ophiolitique ligure, pour partie en blocs détritiques (olistolites) (ou écailles ?) au sein des "Schistes lustrés", localement brèches de serpentinites. Jurassique moyen à sup. - 482