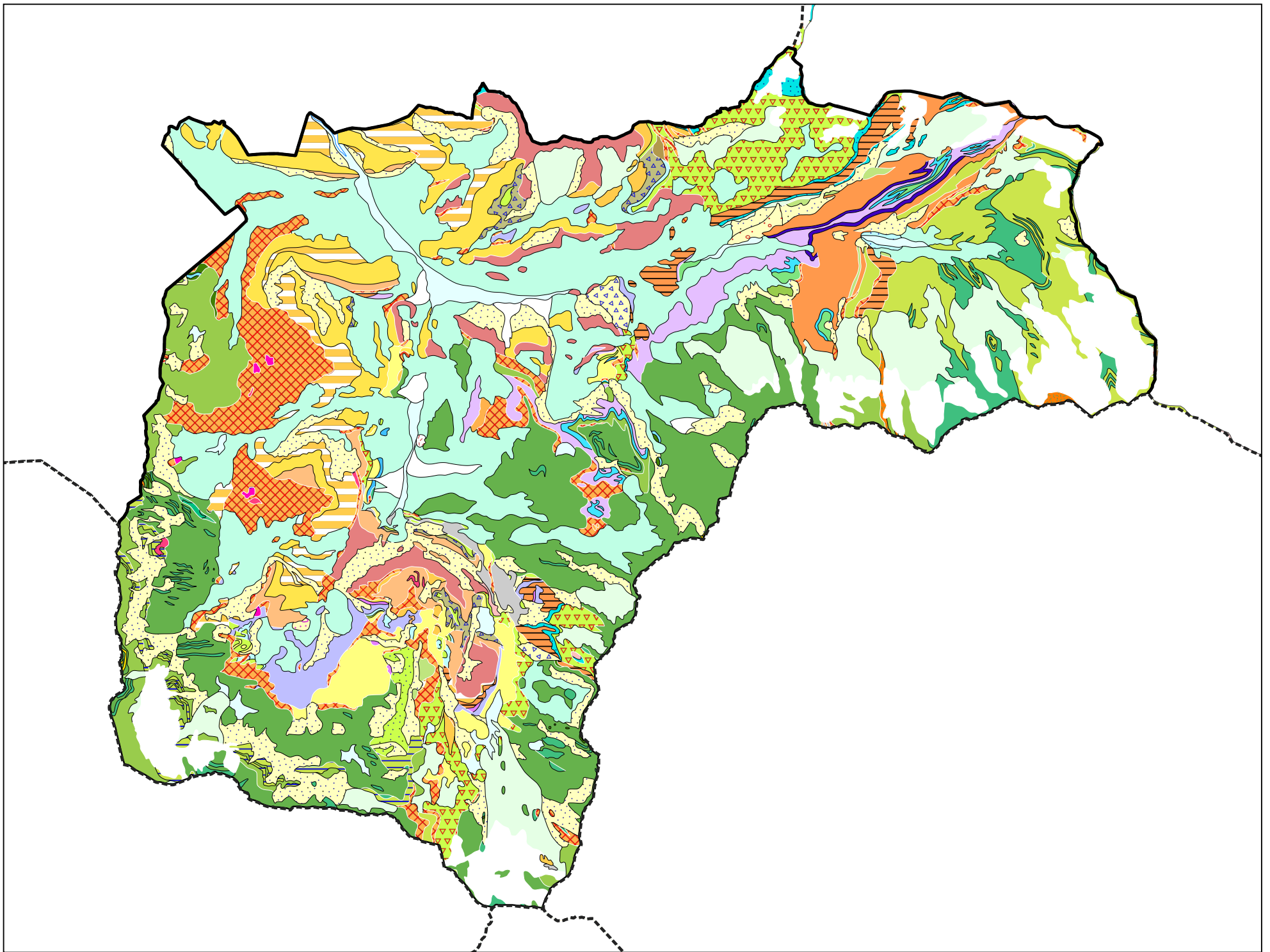


Carte géologique des sols de la commune de Val-d'Isère



Légende de la carte géologique de la commune de Val-d'Isère

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

U, Tufs, travertins et brèches de pentes récents à actuels, localement anciens - 11

EJz, Cônes mixtes d'éboulis, de déjection et/ou d'avalanches (+/- remaniement par ruissellement), Würm à Actuel ou d'âge indéterminé - 13

SM-E, Glissements (terrains glissés) prédominants d'âge non précisé +/- éboulis, formations de versant et moraines mêlés ; voir également les glissements représentés par des surcharges - 15

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

Fy1, Alluvions anciennes interglaciaires (glacio-lacustres à fluvio-glaciaires) entre Riss et Würm ou intra Würm - 26

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

eFC, Lentilles marmoréennes intercalées dans les "Schistes de Pralognan". Eocène - 359

e4-7, Schistes et calcaires gréseux noirâtres ("Schistes de Palognan"). Eocène - 360

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

cBr(2), Mégabrèche à matrice de marbre chloriteux. Crétacé supérieur - 365

j-nBr, Marbres (bréchiqes) et brèches claires. Dogger sup.- Malm - Néocomien ? - 371

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

j4-5Br(2), Brèches chaotiques polygéniques. Callovo-Oxfordien - 373

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

t5(1), Brèches dolomitiques, dolomies, calcaires noirs, argilites, quartzites, gypses. Carnien p.p. - 383

t5(2), Schistes et grès à Equisetum Carnien - 384

tm(3), Calcaires et/ou dolomies, non différenciés. Trias moyen (Anisien - Ladinien), localement Trias sup. (?) - 385

tmD, Dolomies blanches et grises. Ladinien supérieur - 386

tmR, Calcaires (à silex) et dolomies, alternance de calcaires et de dolomies ("Calcaires rubanés"), brèches. Anisien moyen à sup. - Ladinien inf. - 388

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

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

csC(3), Calcschistes phylliteux sombres, localement marbres (pour partie Complexe de la Grande Hoche). Crétacé sup. (basal) probable. - 433

cCS, Calcschistes. Crétacé indéterminé - 434

j-nM, Marbres clairs gris-bleu. Dogger-Malm à Berriasien ? - 437