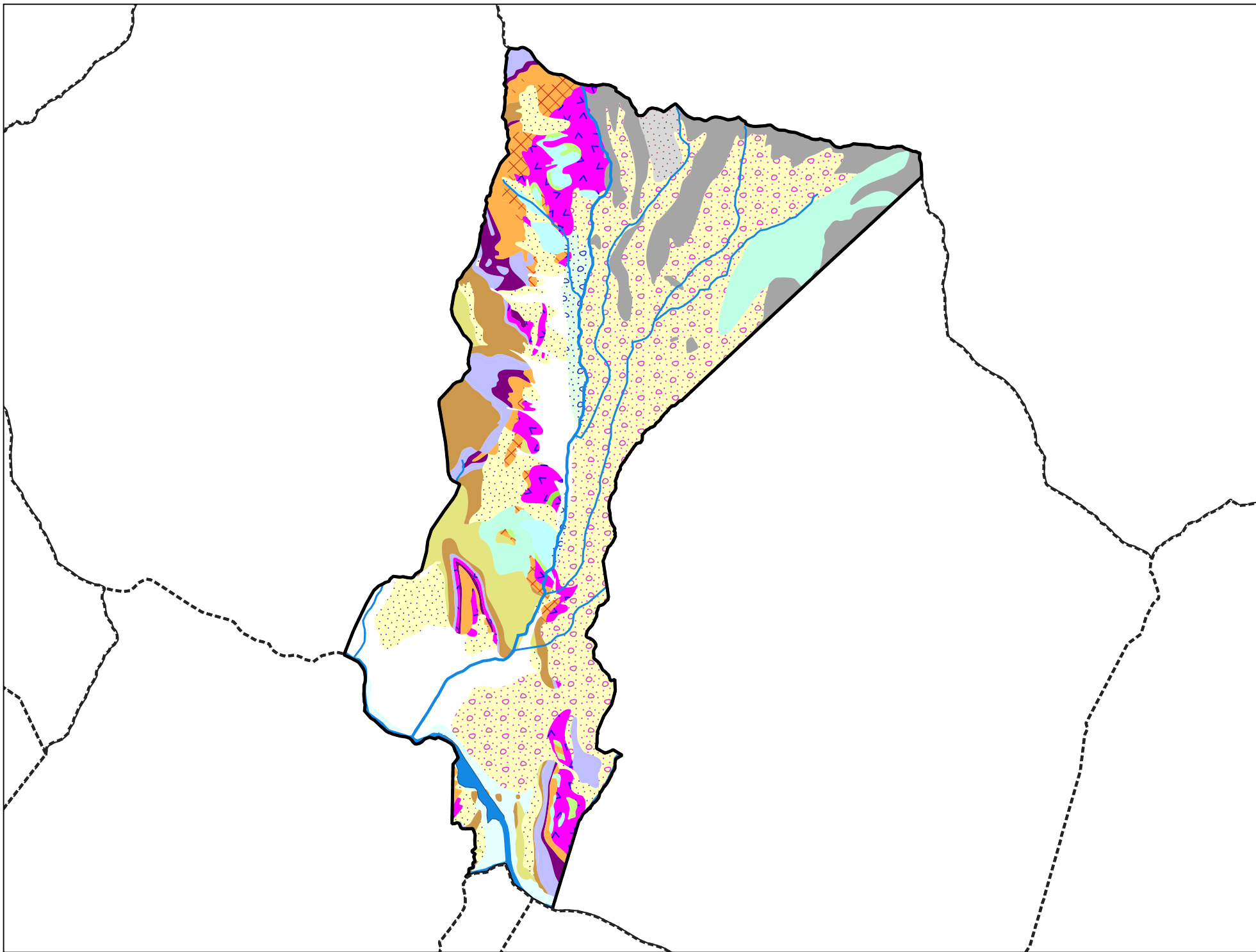
















Carte géologique des sols de la commune de Saint-Martin-de-la-Porte



Légende de la carte géologique de la commune de Saint-Martin-de-la-Porte

-  E, Eboulis actuels à anciens (âge non précisé), localement cônes d'avalanches et éboulis mêlés à moraines. - 3
-  E-G, Eboulis, glissements et moraines mêlés, indifférenciés - 14
-  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
-  Gy, Dépôts glaciaires (moraines) principalement du Würm, localement plus tardifs (?) ou plus récents. Dépôts fluvio-glaciaires ou glacio-lacustres localement associés. - 34
-  j4CM, Calcaires marneux, calcschistes ("Couches à Cancellophycus"). Callovien - 318
-  jmC(4), Calcaires marno-gréseux et calcaires massifs bioclastiques "organo-détritiques" et vires schisteuses. Jurassique moyen (Bajocien sup. - Bathonien) - 321
-  lms(2), Schistes et calcschistes sombres, +/- calcaires spathiques. Lias moyen - sup. : Toarcien - Aalénien ? - 323
-  l1-4, Calcaires (lités) à zones siliceuses, calcaires sombres en bancs massifs, calcaires marmoréens et calcschistes. Hettangien - Sinémurien sup. ?, Toarcien ? - 325
-  t7(6), Dolomies et calcaires lumachelliques, schistes. Rhétien - 327
-  tsD(1), Dolomies et argilites, calcaires. Trias (sup) - 329
-  tK(4), Cargneules pour partie associées à dolomies jaunes, schistes bariolées (U. du Petit St-Bernard) - 330
-  cs-bl, Blocs de calcschistes de la zone briançonnaise emballés dans gypses (au Front Houiller). Néocrétacé. - 331
-  ci-bl, Blocs de calcaires à silex de la zone briançonnaise emballés dans gypses (au Front houiller). Crétacé inf. - 332
-  js-bl, Blocs de marbres blancs de la zone briançonnaise emballés dans gypses (au Front houiller). Malm - 333
-  tG(5), Gypses (anhydrites en profondeur), principalement de la "Zone des gypses". Trias supérieur - 334
-  r(7), Schistes rouges ou versicolores et grès conglomératiques. Permien - 335
-  h5-r(2), Conglomérats clairs, grès, arkoses et pélites versicolores, localement calcaires (Assises de Roche-Château et de Courchevel). Houiller, Stéphano-Permien (?) - 349
-  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