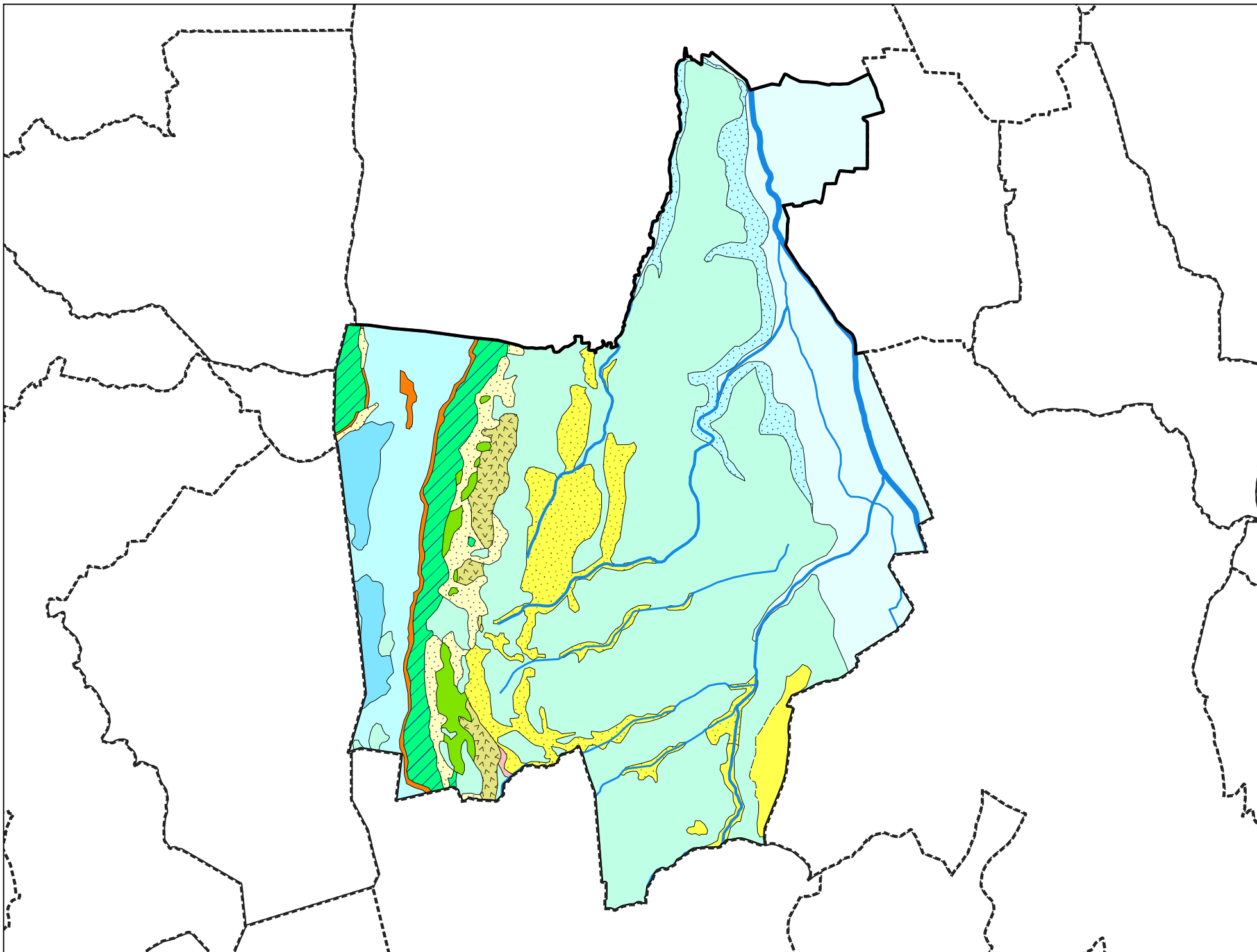















Carte géologique des sols de la commune de La Motte-Servolex



Légende de la carte géologique de la commune de La Motte-Servolex

-  E, Eboulis actuels à anciens (âge non précisé), localement cônes d'avalanches et éboulis mêlés à moraines. - 3
-  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
-  Gy, Dépôts glaciaires (moraines) principalement du Würm, localement plus tardifs (?) ou plus récents. Dépôts fluvio-glaciaires ou glacio-lacustres localement associés. - 34
-  m3-4, Molasse sableuse (= sables siliceux de Pont-de-Beauvoisin). Miocène moyen - 40
-  m2, Molasse calcaire, gréseuse et glauconieuse. Localement Conglomérat à la base, intercalations marneuses. Burdigalien (sup ?) - 42
-  g2a, Molasse rouge d'eau douce : grès grossiers et marnes bigarrées, argiles et marnes rouges et calcaires. Localement conglomérats. Chattien inférieur - 45
-  n4a(1), Calcaires gris ou roux à rognons de silex. Jura. Barrémien inférieur - 77
-  n3J, Marnes ou marno-calcaires et calcaires spathiques roux et grés-glauconieux. Jura. Hauterivien - 81
-  n1bJ, Calcaires clairs et marnes parfois ligniteuses, calcaires de type "marbre bâtard", Jura. Berriasien moyen à Valanginien inférieur (?) - 94
-  j7P, Faciès purbeckien : calcaires gris-beige, calcaires à "cailloux noirs" et marnes vertes. Jura. Tithonien - Berriasien (?) - 98
-  j7J, Dolomies (et cargneules) et calcaires fins lithographiques, calcaires à tubulures, à Nérinées. Localement au sommet : faciès "purbeckien" inclus. Jura. Tithonien. - 99
-  j6J, Calcaires à polypiers, calcaires en plaquettes ou calcaires pisolithiques. Jura. Kimmeridgien - 107