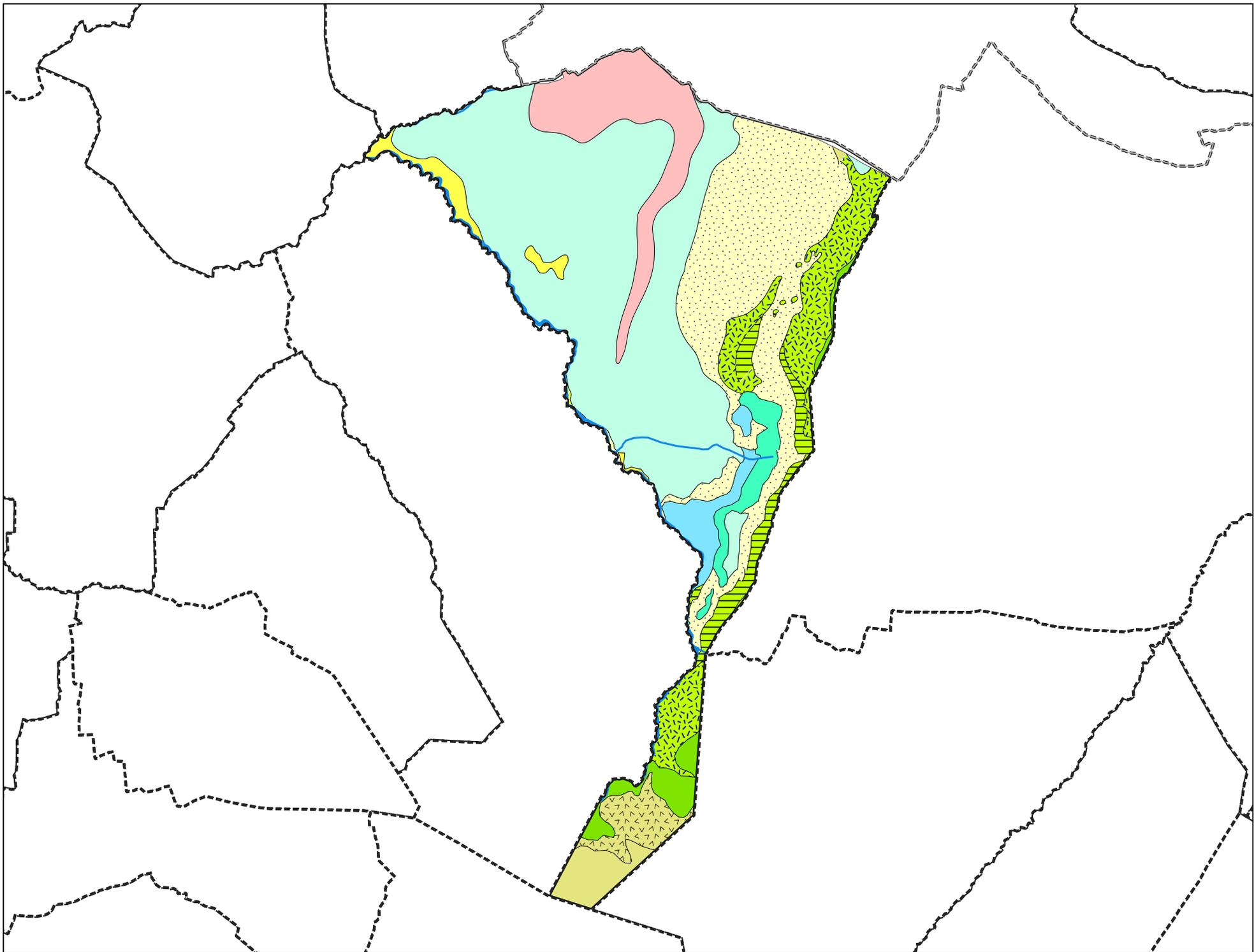


Carte géologique des sols de la commune de Saint-Offenge



Légende de la carte géologique de la commune de Saint-Offenge

-  E, Eboulis actuels à anciens (âge non précisé), localement cônes d'avalanches et éboulis mêlés à moraines. - 3
-  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
-  g2a, Molasse rouge d'eau douce : grès grossiers et marnes bigarrées, argiles et marnes rouges et calcaires. Localement conglomérats. Chattien inférieur - 45
-  n4-5U, Calcaires massifs à patine claire de faciès ugonien non différenciés, parfois calcaires à silex. Barrémien - Aptien inférieur. - 75
-  n4a(1), Calcaires gris ou roux à rognons de silex.Jura. Barrémien inférieur - 77
-  n3, Marnes et marno-calcaires à miches, calcaires siliceux très durs à spicules. Hauterivien - 82
-  n2b, Calcaires roux et bicolores à échinodermes, +/- marnes rousses. Valanginien (sup. ?) - 84
-  n2(6), Marnes noires à ammonites. Valanginien - 90
-  n1(1), Calcaires, schistes et marnes ou marno-calcaires. Berriasien - 95
-  j6-7(1), Calcaires non différenciés. Kimmeridgien - Tithonien. - 106