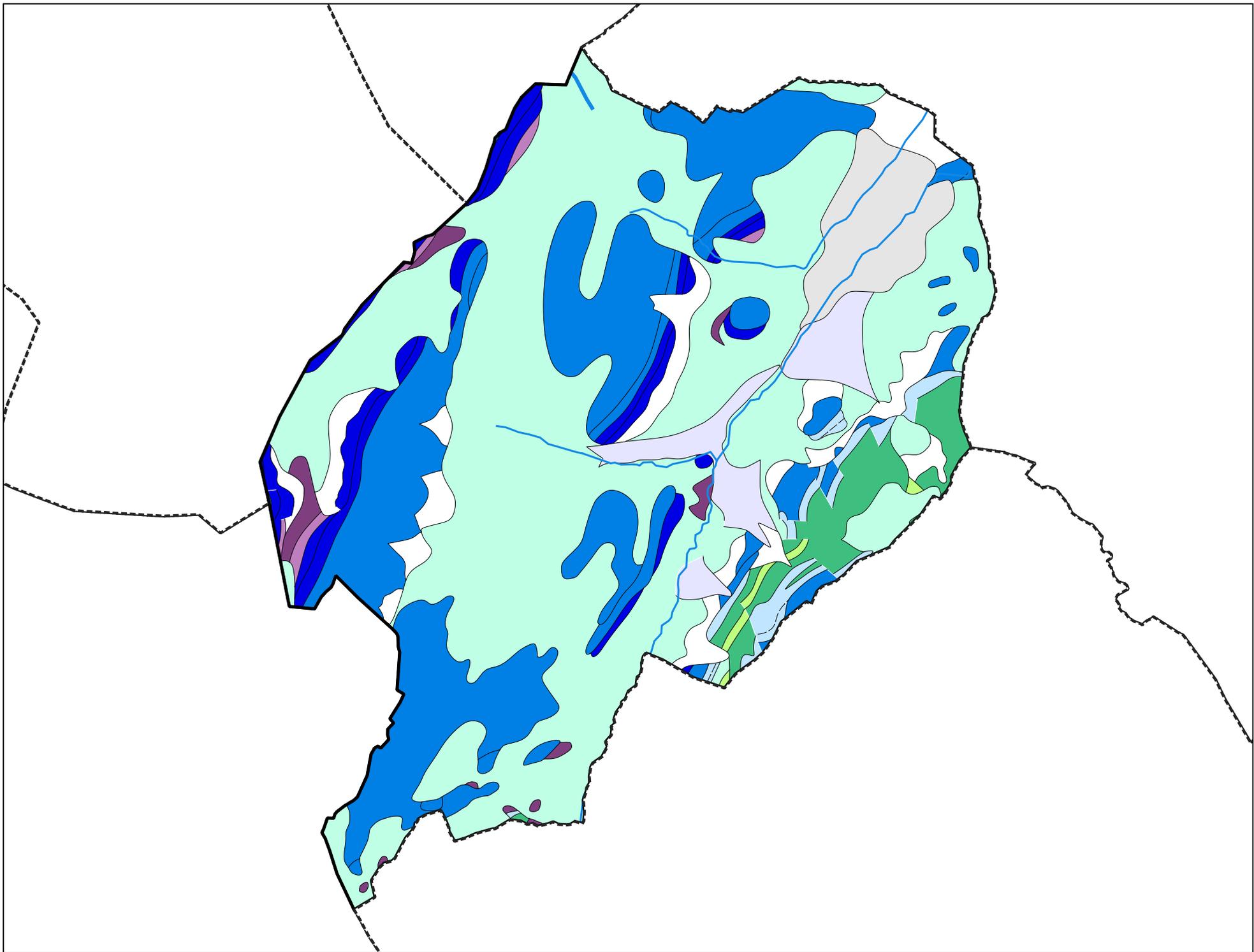


# Carte géologique des sols de la commune de Lullin



# Légende de la carte géologique de la commune de Lullin

SM, Glissements de terrain indifférenciés (terrains glissés en masse ou en coulées, stabilisés) - 10

E, Eboulis, éboulis ruisselés, éboulis à gros blocs, éboulis stabilisés anciens, écroulements à très gros blocs, éboulements en masse, colluvions à gros blocs - 12

FJz, Cônes de déjection ou d'épandage (vifs ou stabilisés) - post-Würm - 28

Gy, Dépôts glaciaires (moraines) anciens (argiles, sables, galets, cailloux, blocs), localement à argiles dominantes - Würm à post-Würm - 35

GLy, Dépôts glaciolacustres indifférenciés - Würm indifférencié - 41

c1-e4, "Couches rouges" : calcaires argileux et marnes blancs, rouges ou roses (Nappe des PréAlpes médianes) (Môle, Brasses, Miribel) - Cénomaniens à Yprésien inf. - 185

n1-4, Calcaires clairs en plaquettes, à silex et interlits marneux (Nappe des PréAlpes médianes - Môle, Brasses, Miribel), alternances de calcaires à grains fins et schistes noirs (Nappe des PréAlpes médianes) - Berriasien à Barrémien ("Néocomien") - 186

j5-7(2), Calcaires blancs, massifs, oolithiques (Nappe des PréAlpes médianes) (Môle, Brasses, Miribel) - Oxfordien moy. à Berriasien - 187

j5b(3), Calcaires argoviens noduleux (parfois rouges) et "marbre de la Vernaz" (Nappe des PréAlpes médianes) (Môle, Brasses, Miribel) - Oxfordien moy. ("Argovien") - 188

l4-j4(1), Marnes beiges et calc. à Cancellophycus, calc. argileux et siliceux, marnes jaunes (Nappe des PréAlpes médianes), calc. compacts siliceux gris-noirs ("Formation des Brasses" Nappe des PréAlpes médianes - Môle, Brasses, Miribel) - Lias sup. à Dogger - 194

l2-4(1), Calcaires spathiques clairs, calcaires glauconieux et marnes à lammelibranches, calcaires à pentacrines (unité des "calcaires échinodermiques"), marnes brunes (+/- silex) (Nappe des PréAlpes médianes - Môle, Brasses, Miribel) - Sinémurien à Toarcien - 197

l2-3(1), Calcaires siliceux sombres, glauconieux et calcaires clairs à bélemnites (Nappe des PréAlpes médianes) - Lias moy. (Pliensbachien à " Domérien") - 198

l1-2(3), Calcaires spathiques blancs ou roses, glauconieux, localement dolomités (Nappe des PréAlpes médianes) - Lias inf. - 202

l1, Calcaires massifs oolithiques à silex (sommet); calcaires argileux, marnes et calcaires à lamelibranches, grès glauconieux à huitres (Nappe des PréAlpes médianes) - Hettangien - 204

t7(2), Alternances de schistes noirs et de calcaires fins, dolomitiques et de lumachelles (Nappe des PréAlpes médianes), calcaires noirs et marnes, schistes noirs - Rhétien - 205

t6b-t7, Dolomies blondes (Nappe des PréAlpes médianes) - Keuper sup. - 206

t6-7(4), Dolomies et cargneules - (Nappe des PréAlpes médianes) - Norien à Rhétien - 207

t(1), Calcaires dolomitiques (Nappe de la Brèche) - Trias - 253